

Center for Archaeological Operations CAO NEWS Center for Archaeological Operations CAO NEWS Center for Archaeological Operations

埋蔵文化財ニュース

Center for Archaeological Operations CAO NEWS Center for Archaeological Operations CAO NEWS

ISSN 0389-3731
独立行政法人国立文化財機構
奈良文化財研究所
埋蔵文化財センター

163 〒630-8577
奈良市佐紀町247番1
TEL 0742-30-6733
2016.3.31 FAX 0742-30-6841

環境考古学11 貝類標本リスト



1. はじめに

動物考古学の研究にとって、骨格標本は必要不可欠である。とくに、最も基礎的な作業である同定をおこなうためには、質・量ともに充実した現生動物の骨格標本を保管する必要がある。

奈良文化財研究所埋蔵文化財センターの環境考古学研究室では、所蔵する動物骨格標本（NAC標本群）がより広く活用されるように、これまで哺乳類標本（NACM）、鳥類標本（NACAV）、両生類標本（NACAM）、爬虫類標本（NACR）、魚類標本（NACP）の標本目録を順次刊行してきた（山崎・松井2009a, 2009b, 2012）。また、埋文ニュースの中で、標本目録とともに「動物考古学における現生標本の意義」や「現生標本の製作方法」、「骨格標本製作のための参考文献」についても記述して、標本の重要性に対する理解や関心が広まるように活動を続けている（山崎2015）。

近年、東日本大震災を契機として所蔵資料目録作成の必要性が指摘されている。災害が起こった際、所蔵資料の救出活動はできる限り迅速かつ効率的におこなわなければならない。その際に、救出すべき資料にどのような種類があり、どれだけの量があるかを事前に把握できるかどうか、その後の作業進行に大きく関わる。また保管方法についても、起こりうる災害を想定し、被害を最小限に抑えるための措置、つまり「防災・減災への取り組み」が重要となる。

本号では、貝類の標本目録として、所蔵標本の標本番号、和名、学名などの基本的な情報を収録した。併せて所蔵標本の防災・減災に向けた取り組みとして、標本目録作成の意義について記載した。

2. 貝類標本リストの項目

標本番号 標本番号は、「機関略号」+「登録番号」で記載した。貝類標本の機関略号は、奈良文化財研究所（Nara National Research Institute for Cultural Properties）の3文字（NAC）と軟体動物門（Mollusca）の2文字を合わせたNACMOとする。

和名 和名（目名、科名、種名）とは、分類学における日本語の動物名称である。原則として海産貝類は奥谷編（2000）に従い、一部の海産貝類と淡水産貝類、外国種は波部（1990a, 1990b）、イシガイ目は近藤（2008）、陸産貝類

は東（1995）を参考とした。

学名 学名とは、国際命名規約に基づいてつけられた、特定の生物の分類群を示す名称である。通常はラテン語が用いられる。動物の場合には、「属名」+「種小名」の2語から構成される。また、亜種に関しては「亜種小名」が加わり、3語から構成される。原則として、海産貝類は奥谷編（2000）に従ったが、記載されていない一部の海産貝類や淡水産貝類、外国種は波部（1990a, 1990b）、イシガイ目は近藤（2008）、陸産貝類は東（1995）を参考とし、命名者と命名年号は省略した。

点数(個体数) 標本番号ごとに登録されている点数を記載した。二枚貝については、同一個体の両殻が揃った標本の点数を記載した。

片殻のみ 二枚貝のうち、片殻のみ、もしくは両殻あるが同一個体と確認できなかった標本の合計点数を記載した。

備考 日本以外の産地国名、亜種名、同一種内での変異型について記載した。また、破損、摩耗などの理由により、科レベルの同定にとどめたものに関して、近似する特徴を持つ種があった場合にはその種名を記載した。

3. 所蔵貝類標本（NACMO）の特徴

奈良文化財研究所が所蔵する貝類標本（NACMO）は、貝塚などの遺跡から出土した貝類の同定を目的として収集・保管している標本群である。2016年2月現在、貝類標本は2,847点で、21目100科に及ぶ。

遺跡から出土する貝類は、破損していることが多く、同定が困難な場合がある。そのため、できる限り多くの現生標本と比較し、同定をおこなう必要がある。NACMO標本群は遺跡から出土することが多い貝類を中心として、複数個体を収集・保管している点が大きな特徴といえる。

4. 所蔵標本目録作成の意義と防災・減災に向けた取り組み

目録とは、資料の所在を明確にするためのものである。奈良文化財研究所では、遺跡から出土する動物遺体の研究に不可欠な骨格標本を収集・保管している。そして、同定結果の再現性を保証するとともに、所蔵標本が広く活用されるように目録を作成し、公開してきた。

2011年3月11日に発生した東日本大震災以降、

各地で指摘されているように、所蔵標本の目録の作成と公開は、防災・減災といった観点から見た場合にも大きな意義を持つ。

東日本大震災では、沿岸部に所在する博物館等が津波の被害を受け、多くの所蔵資料が被災するという事態に見舞われた。文化財レスキュー事業が実施され、被災した多くの文化財等が救出されたが、一方で自然史標本に関する2つの大きな課題が明らかとなった。1つは自然史標本に対する認識の希薄さであり、もう1つは所在情報の公開および共有の必要性である（斎藤ほか2011）。

これまで経験したことのない未曾有の大災害によって被災した資料の中には、未指定文化財や自然史標本が多数含まれていた。文化財レスキュー事業では、できる限り多くの被災資料を救出することを目指し、文化財「等」という言葉を用いることで、国・地方の指定の有無や被災資料の種別にかかわらず、救出活動をおこなってきた。自然史標本についても、当初から救出すべき対象として扱うことが意識されている（栗原2011）。しかし、「文化財」は一般的に美術工芸品や歴史・民俗資料であるとイメージされやすく、自然史標本が「文化財」の範疇に含まれるのかがわかりにくいとの意見もある（佐久間2011、大石ほか2013）。

今回の震災では、津波によって紙媒体の台帳や目録だけでなく、パソコンに保存されていたデータ自体が消失してしまい、文化財レスキューの作業進行に大きな影響を与えた（東北地方太平洋沖地震被災文化財等救援委員会事務局2013）。緊急時における所蔵資料の救出活動や博物館機能の復旧を効率的に進めるため、何が、どこに、どれだけあるのかを事前に把握するための悉皆調査の重要性、さらにそれらの情報を複数の施設で保管し共有することの必要性が改めて認識される契機となった。

震災以後、自然史系の研究者を中心として自然史標本の意義や文化財的価値に関する呼びかけが積極的におこなわれるとともに、所在情報の収集や共有のためのデータベース作成、地域内のネットワークの必要性が強調されている（佐久間2014）。地域の博物館や研究者によって収集された自然史標本は、その地域の自然や歴史を語る資料としての価値を持ち、タイプ標本や天然記念物は学術的に重要なものである。自然史標本を将来にわたって守り、継承していくためには、自然史標本を適切に管理・保管し、

相互に情報共有することが重要であり、そのためには各収蔵施設において所蔵資料目録を作成・公開し、情報を共有することが重要となる。

こうした標本をめぐる議論は「文化財」と「自然史標本」のように、人文科学系博物館と自然科学系博物館で個別に論じられることがある。さらに、博物館だけでなく、大学や研究所にも貴重な標本が所蔵されており、その管理や公開、継承までの長期的視野に立った包括的な議論が求められる。

標本の管理・保管方法は、混交、劣化、転倒、落下などへの対策のほか、温湿度管理、IPM（総合的有害生物管理）、保管施設や収納棚の整備など多方面からの対策を心がけて進めなければならない。とくに大きな被害が予想される自然災害への対策はこれまでも蓄積があり、阪神・淡路大震災の経験を通して文化庁からは文化財の防災対策や緊急時の対応についてまとめた『文化財（美術工芸品等）の防災に関する手引』（文化庁文化財保護部2000）や、文化財保存修復学会監修のもとに『文化財防災ウィール』（内田2007）が発行されている。また、地震対策として免震装置の設置が進み、被害の軽減に貢献したことが各地で報告されている。ただし、新潟県中越地震では免震装置が十分に機能しなかったとの指摘もあり、破損等のリスクをできる限り低くするには、様々な対策を組み合わせより安全性を高めることが重要である（神庭2007）。実際にごく簡単なことであっても、災害に対する有効な予防策となる場合がある。阪神・淡路大震災では、資料を箱に入れ、収納棚に落下・転倒防止のロープやストッパーを取り付けて保管することが、落下や転倒による被害に効果的であったと指摘されている（矢野2000）。東日本大震災では、津波による被害に対して、チャック付きビニール袋への収納や耐水性を備えたラベルの使用が効果的であったことが指摘されている（菅野2012、熊谷2012）。これは、近年増加している水害への対策としても有効であるとともに、ラベルの欠失による資料的価値の喪失を防止する上でも重要である。

震災から得られた教訓は、防災・減災対策を検討する上で非常に有益な情報を提供してくれる。このような小さな配慮が災害時に大きな効果をもたらすことを理解し、平時から意識して進めていくという姿勢が防災・減災につながると言えよう。

表1 奈良文化財研究所所蔵の貝類標本

分類群	点数 (個体数)
カサガイ目	
ツタノハガイ	1
ヨメガカサ	8
マツバガイ	7
オオベッコウガサ	1
ベッコウガサ	2
ベッコウガサ?	1
ユキノカサガイ	14
シロガイ	2
シロガイ?	1
カモガイ	8
コガモガイ	2
コガモガイ属	1
コモレビコガモガイ	15
アオガイ	2
クサイロアオガイ	3
コウダカアオガイ	2
クモリアオガイ	2
科不明種不明	1
古腹足目	
ミミガイ	8
マアナゴ	1
トコブシ	5
メガイアワビ	1
クロアワビ	2
エゾアワビ	5
クズヤガイ	1
クボガイ	11
ヘソアキクボガイ	2
クマノコガイ	2
コシダカガンガラ	10
バテイラ	2
オオコシダカガンガラ	209
ヒメクボガイ	1
ヒメクボガイ?	1
ハリエビス	1
ヒラセギンエビス	2
ニシキウズ	8
ムラサキウズ	2
ウズイチモンジ	1
ギンタカハマ	28
ベニシリダカ	2
サラサバテイ	6
ナツモモ	1
イシダタミ	25
クロツケガイ	3
チグサガイ	28
ハナチグサ?	2
エゾチグサ	13
エビスガイ	2
ニシキエビス	3
タイワンエビス	2
トウダカエビス	1
キサゴ	11
イボキサゴ	1
ダンベイキサゴ	6
ヘソワゴマ	1
カタベガイ	2
リュウキュウカタベ	1
エゾザンショウ	3
エゾザンショウ?	1
ヤマザンショウ	32
リュウテン	2
サザエ	7
マルサザエ	1
コシタカサザエ	1
スガイ	19
カンギク	2
オオベソスガイ	1
キンダチサザエ	1
ケショウサザエ	1

分類群	点数 (個体数)
ウラウズガイ	2
アザミガイ	1
ハリサザエ	24
リンボウガイ	2
ヒラサザエ	1
サラサバイ	1
サザエ科種不明	3
アマオブネガイ目	
アラスジアマオブネ	164
キバアマガイ	6
マルアマオブネ	1
オオマルアマオブネ	1
アマオブネガイ	52
ニシキアマオブネ	23
ヌリツヤアマガイ	1
シマカノコ	1
ヒロクチカノコ	1
イシマキガイ	2
アマオブネガイ科種不明	1
フネアマガイ	1
原始紐舌目	
オオシマヤマタニシ	9
オキナワヤマタニシ	2
ナガタニシ	26
ヒメタニシ	6
スクミリンゴガイ	2
盤足目	
コオニノツノガイ	1
キイロカニモリ	1
ゴマフカニモリ	1
オオシマカニモリ	1
タケノコカニモリ	14
トウガタカニモリ	1
カニモリガイ	1
ツノブエ	9
クリガイダマシ	1
ウミニナ	135
ホソウミニナ	290
イボウミニナ	15
カワアイ	1
マドモチウミニナ	18
フトヘナタリ	1
イボカワニナ	1
カゴメカワニナ	6
カゴメカワニナ?	14
カワニナ	1
チャイロタマキビ?	1
コンベイトウガイ	1
テリタマキビ	1
ウズラタマキビ	1
タマキビ	12
クロタマキビ	3
タマキビ科種不明	1
フトスジムカシタモト	71
ムカシタモト	10
ヤサガタムカシタモト	1
ネジマガキ	3
マガキガイ	10
サザナミスイショウガイ	1
スイショウガイ	4
ホカケソデガイ	1
イボソデガイ	1
ベニソデガイ	1
マイノソデガイ	1
オハグロガイモドキ	24
サソリガイ	3
クモガイ	2
スイジガイ	6
ソデボラ科(スイショウガイ科)種不明	4
トンボガイ	1
キクスズメ	3

分類群	点数 (個体数)
ネジヌキガイ	1
アワブネガイ	1
シマメノウブネガイ	1
キヌガサガイ	2
オオヘビガイ	5
セムシウミウサギ	1
ウミウサギガイ	1
シロオビキヌツツミ	1
ツマベニヒガイ	1
ヒガイ	1
ハチジョウダカラ	1
ヤクシマダカラ	3
ホソヤクシマダカラ	2
ハラダカラ	2
ホシダカラ	6
ヒメホシダカラ	1
クチムラサキダカラ	3
ホシキヌタ	2
ジャノメダカラ	1
タルダカラ	1
ヤナギンボリダカラ	2
クチグロキヌタ	1
カバフダカラ	1
ナツメダカラ	1
クロダカラ	1
メダカラ	5
カミスジダカラ	1
チャイロキヌタ	1
スソヨツメダカラ	1
コモンダカラ	2
コモンダカラ?	1
ハツユキダカラ	1
ナシジダカラ	1
オミナエシダカラ	1
アヤメダカラ	2
カモンダカラ	2
ハナビラダカラ	39
キイロダカラ	9
ハナマルユキ	13
シボリダカラ	2
タカラガイ科種不明	37
シラタマガイ	1
マンジュウガイ	1
トミガイ	4
シロヘソアキトミガイ	1
キハダトミガイ	1
ツメタガイ	8
リスガイ	2
コハクダマ	1
フロガイダマシ	1
ヒョウダマ	1
エゾタマガイ	8
タマガイ科種不明	1
ミヤコボラ	6
オオナルトボラ	6
タマウラシマ	1
カンコガイ	1
コダイコガイ	1
カズラガイ	2
ヌノメカズラガイ	1
トウカムリ	2
ビワガイ	1
ウズラガイ	1
ヤツシロガイ	11
ミヤシロガイ	1
トキウガイ	1
アヤボラ	5
マツカワガイ	1
シノマキガイ	1
カコボラ	2
オオゾウガイ	1

分類群	点数 (個体数)
コンダカフジツガイ	1
ボウシュウボラ	4
イボボラ	1
翼舌目	
アサガオガイ	1
クリンイトカケ	1
新腹足目	
アッキガイ	2
ホネガイ	3
コアッキガイ	1
サツマツブリ	1
テングガイ	1
オニサザエ	2
オニサザエ?	1
センジュガイ	2
センジュモドキ	1
センジュモドキ?	1
ガンゼキボラ	1
ハッキガイ	1
イチョウガイ	1
トナカイイチョウ	1
ヒシヨウラク	1
オニカゴメガイ	1
フトヒメヨウラク?	1
ヒレガイ	2
イソバシヨウ	1
オウウヨウラク	9
エゾヨウラク	5
チヂミボラ	14
レイシダマシ	1
シマレイシダマシ	1
ムラサキイガレイシ	3
キマダライガレイシ	1
アカイガレイシ	2
キイロイガレイシ	1
キナレイシ	1
シロレイシ	1
レイシガイ	70
イボニシ	6
ミカンレイシ	1
アカニシ	2
ツノオリイレガイ?	1
トヨツガイ	1
クチムラサキサンゴヤドリ	1
イシカブラ	1
アッキガイ科種不明	1
コオニコブシ	1
フトコロガイ	2
マツムシ	1
コウダカマツムシ	2
イボヨフバイ	2
オオカニノテムシロ	1
カニノテムシロ	60
アラレガイ	1
キビムシロ	20
ヨフバイモドキ	2
ヨフバイ	2
クリイロムシロ?	60
ハナムシロ	1
リュウキュウムシロ	10
ヒメムシロ	13
クロスジムシロ	15
ムシロガイ科種不明	1
ネジボラ	2
ツムバイ	1
エゾボラ	3
エゾボラモドキ	1
ヒメエゾボラ	38
トクサバイ	1
コトクサバイ	1
リシケナサバイ	1

分類群	点数 (個体数)
ミクリガイ	1
シマミクリ	2
アラボリミオツクシ	1
マユツクリガイ	1
ミガキボラ	1
バイ	2
ウスイロバイ	1
ゾウゲバイ	1
ノシガイ	3
シウホラダマシ	1
イソニナ	1
エゾイソニナ	8
シライトマキバイ	1
エゾバイ	2
コエゾバイ	1
コエゾバイ?	1
エッチュウバイ	8
ツバイ	4
モスソガイ	2
テングニシ	5
イトマキボラ	2
ヒメイトマキボラ	3
ナガイトマキボラ	1
キイロツノマタモドキ	1
リュウキュウツノマタガイ	1
ナガサキニシキニナ	1
ナガニシ	1
ホソニシ	1
アライトマキナガニシ	1
キラアレナガニシ	1
ホンヒタチオビ	1
ノグチヒタチオビ	1
サオトメヒタチオビ	1
トウコオロギボラ	8
リュウグウボタル	1
ホタルガイ	1
ヒナマクラ	2
ヌメリマクラ	1
ジュドウマクラ	1
マクラガイ	1
ルリグチマクラ	1
マクラガイ科種不明	6
コトショクコウラ	1
ショクコウオニムシロ	1
チョウセンフデ	2
ニシキノキバフデ	1
コゲフデ	1
マユフデ	1
カラフデ	1
クチベニアラフデ	1
イモフデガイ	1
クリフミノムシ	1
オオミノムシ	1
シワミノムシ	1
タイワンミノムシ	1
ベニオトメフデ	1
ハマヅト	1
クロオトメフデ	1
ツクシガイ科種不明	1
コンゴウボラ	1
モモエボラ	1
コロモガイ	1
ナンヨウクロミナシ	1
アンボンクロザメ	2
クロフモドキ	1
クロザメモドキ	2
ハルシャガイ	1
ロウソクガイ	1
スジイモ	1
マダライモ	6
サヤガタイモ	2
ゴマフイモ	1
コモンイモ	1

分類群	点数 (個体数)	片殻のみ
ベッコウイモ	1	
キノシタイモ	1	
スジヒラマキイモ?	1	
サラサミナシ	1	
イタチイモ	1	
ヤナギシボリイモ	1	
ハイイロミナシ	1	
ハイイロミナシ?	1	
イボシマイモ	2	
ニシキミナシ	1	
アコメガイ	1	
イモガイ科種不明	4	
ホンカリガネ	1	
トラフクダマキ	1	
クダマキガイ	1	
マダラクダマキ	1	
クダボラ	2	
イグチガイ	1	
シャジクガイ	1	
シチクガイ	1	
シマタケ	1	
ムラクモタケ	1	
ヌリツヤトクサ	1	
ベニタケ	1	
ウシノツノガイ	1	
リュウキュウタケ	1	
タケノコガイ	1	
ヒメトクサ	1	
アワジタケ	1	
異旋目		
クロスジグルマ	1	
マキミノグルマ	1	
ウスバグルマ	1	
ダテトウガタガイ	1	
頭楯目		
オオシイノミガイ	1	
ナツメガイ	4	
ヒメナツメガイ	1	
基眼目		
コウダカカラマツガイ	5	
キクノハナガイ	1	
マダラヒラシイノミガイ	1	
ウラシマミミガイ	1	
ウミマイマイ	1	
柄眼目		
アフリカマイマイ	6	
オオシママイマイ	22	
パンダナマイマイ	1	
ヒタチマイマイ	1	
ツノガイ目		
ミズイロツノガイ	1	
ヤカドツノガイ	1	
ツノガイ	1	
フネガイ目		
オオタカノハガイ	1	1
コベルトフネガイ	2	3
エガイ	3	4
アオカリガネエガイ	4	
ベニエガイ		5
リュウキュウサルボウ		1
アカガイ	1	5
サトウガイ		2
サルボウガイ	11	
ハイガイ	3	
フネガイ科種不明		3
シコロエガイ	2	1
エゾタマキガイ	1	
ベンケイガイ		2
タマキガイ	1	
ソメワケグリ	1	
タマキガイ属		1
イガイ目		
ムラサキイガイ	9	3

分類群	点数 (個体数)	片殻のみ
イガイ	3	6
クジャクガイ	1	
シロインコ	1	
ムラサキインコ	9	4
ヒバリガイモドキ	1	2
エゾヒバリガイ	1	4
エゾヒバリガイ?		1
ヒバリガイ	1	2
イシマテ	1	
ウグイスガイ目		
ツバメガイ	1	
アコヤガイ	5	1
タイラギ	1	
ミノガイ目		
ミノガイ	1	
カキ目		
ニシキガイ	1	
アズマニシキ	6	6
アカザラガイ	2	
リュウキュウナデシコ	1	
カスリヒオウギ	1	
ヒオウギ	6	13
チサラガイ	1	
キンチャクガイ	1	
ハナイタヤ	1	
イタヤガイ	1	1
ホタテガイ	1	9
ツキヒガイ	12	
ウミギク	1	
チリボタン		2
コシロトゲウミギク	1	
ショウジョウガイ	2	1
ナミマガシワ	4	10
マガキ	6	24
ケガキ	1	
イシガイ目		
カワシンジュガイ	3	
コガタカワシンジュガイ	1	
タテボシガイ	16	200
オトコタテボシガイ	76	7
ニセマツカサガイ	1	
ササノハガイ	4	2
トンガリササノハガイ	7	10
カタハガイ	1	
オバエボシガイ	3	
ヌマガイ	1	
マルドブガイ	4	1
カラスガイ	2	2
マルスダレガイ目		
ツキガイ	1	1
ヒメツキガイ	1	
チヂミカゴガイ	2	
ウソシジミ		1
トマヤガイ		3
クロマルフミガイ		30
ヒトエギク		1
キクザル		1
ケイトウガイ		2
キクザルガイ科種不明		1
スダレモシオ	1	
リュウキュウザル		1
オオヒシガイ	1	
カワラガイ	2	
リュウキュウアオイ	1	
イシカゲガイ	5	
エゾイシカゲガイ		1
ウバトリガイ	1	
トリガイ		3
イチゴザルガイ	1	
シャゴウガイ	2	
ヒメシャコガイ	3	1
ヒレシャコガイ	1	
シラナミガイ	1	5

分類群	点数 (個体数)	片殻のみ
バカガイ	1	2
エゾバカガイ	1	
シオフキ	2	
ベニハマグリ	1	
ウバガイ	11	6
ホクロガイ	1	
ミルクイ	1	1
イソハマグリ	4	
ニッコウガイ	2	
ヒメニッコウガイ	1	
サメハダヒノデガイ	1	
ベニガイ	1	
トンガリベニガイ	1	
サラガイ	1	4
ベニサラガイ	2	
アラスジサラガイ		1
サメザラ	1	1
サクラガイ	1	
ゴイサギ	2	2
ヒメシラトリ	2	
シラトリモドキ	1	3
サギガイ	1	
エゾマスオ	3	1
マスオガイ	2	2
リュウキュウマスオ	1	
イソシジミ	7	4
エゾイソシジミ	2	1
キヌタアゲマキ	1	
アゲマキガイ	6	1
マテガイ	2	2
ミゾガイ	1	
セタシジミ	4	98
マシジミ	5	
ヤマトシジミ	3	211
マシジミ属		1
シジミ科種不明		1
ヌノメガイ		1
チヂミカノコアサリ	1	
エゾヌノメアサリ	3	1
オニアサリ	16	15
オニアサリ?	1	
ヌノメアサリ	8	10
タイワンシラオガイ	1	
ケマンガイ		1
ホソスジナミガイ		2
サラサガイ	1	
カガミガイ	6	1
ヒナガイ	1	
リュウキュウアサリ	1	
アサリ	15	16
ヒメアサリ	2	
オオスダレガイ	1	1
スダレハマグリ	1	
コタマガイ	13	24
オキアサリ		1
マツカゼガイ	1	
マツヤマウスレ	1	1
エゾウスレ	2	
ウチムラサキ	7	5
ハマグリ	2	
チョウセンハマグリ	2	4
シナハマグリ	2	
タイワンハマグリ	1	
オキシジミ	3	
オオハナグモリ	2	
オオノガイ目		
オオノガイ	3	1
クチベニデ	2	
ヒラタスマコダキガイ	2	
ナミガイ		1
ウミタケガイモドキ目		
オキナガイ	1	
計	2847	817

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
カサガイ目		
0004	ツタノハガイ科	ツタノハガイ
0932	ヨメガカサガイ科	ヨメガカサ
0933	ヨメガカサガイ科	ヨメガカサ
0954	ヨメガカサガイ科	ヨメガカサ
0964	ヨメガカサガイ科	ヨメガカサ
0987	ヨメガカサガイ科	ヨメガカサ
0006	ヨメガカサガイ科	ヨメガカサ
0007	ヨメガカサガイ科	マツバガイ
0423	ヨメガカサガイ科	マツバガイ
0008	ヨメガカサガイ科	オオベッコウガサ
0958	ヨメガカサガイ科	ベッコウガサ
0965	ヨメガカサガイ科	ベッコウガサ
0953	ヨメガカサガイ科	ベッコウガサ？
0915	ユキノカサガイ科	ユキノカサガイ
0931	ユキノカサガイ科	ユキノカサガイ
0959	ユキノカサガイ科	ユキノカサガイ
0966	ユキノカサガイ科	ユキノカサガイ
1003	ユキノカサガイ科	ユキノカサガイ
0564	ユキノカサガイ科	ユキノカサガイ
0939	ユキノカサガイ科	シロガイ
0955	ユキノカサガイ科	シロガイ
0956	ユキノカサガイ科	シロガイ？
0005	ユキノカサガイ科	カモガイ
0948	ユキノカサガイ科	カモガイ
0962	ユキノカサガイ科	カモガイ
0563	ユキノカサガイ科	コガモガイ
0934	ユキノカサガイ科	コガモガイ属
0902	ユキノカサガイ科	コモレビコガモガイ
0930	ユキノカサガイ科	コモレビコガモガイ
0969	ユキノカサガイ科	コモレビコガモガイ
0009	ユキノカサガイ科	アオガイ
0937	ユキノカサガイ科	アオガイ
0872	ユキノカサガイ科	クサイロアオガイ
0935	ユキノカサガイ科	コウダカアオガイ
0647	ユキノカサガイ科	クモリアオガイ
0938	ユキノカサガイ科	クモリアオガイ
0936	科不明	種不明
古腹足目		
0001	ミミガイ科	ミミガイ
0397	ミミガイ科	ミミガイ
0404	ミミガイ科	ミミガイ
0416	ミミガイ科	ミミガイ
0002	ミミガイ科	マアナゴ
0395	ミミガイ科	トコブシ
0413	ミミガイ科	トコブシ
0718	ミミガイ科	メガイアワビ
0622	ミミガイ科	クロアワビ
0641	ミミガイ科	クロアワビ

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Scutellastra flexuosa</i>	1	
<i>Callana toreuma</i>	1	
<i>Callana toreuma</i>	1	
<i>Callana toreuma</i>	1	
<i>Callana toreuma</i>	3	
<i>Callana toreuma</i>	1	
<i>Cellama toreuma</i>	1	
<i>Cellana nigrolineata</i>	1	
<i>Cellana nigrolineata</i>	6	
<i>Cellana testudinaria</i>	1	
<i>Cellana grata</i>	1	
<i>Cellana grata</i>	1	
<i>Cellana grata?</i>	1	
<i>Niveotectura pallida</i>	1	
<i>Niveotectura pallida</i>	4	
<i>Niveotectura pallida</i>	1	
<i>Niveotectura pallida</i>	5	
<i>Niveotectura pallida</i>	1	
<i>Niveotectura pallida</i>	2	
<i>Lottia cassis</i>	1	
<i>Lottia cassis</i>	1	
<i>Lottia cassis?</i>	1	
<i>Lottia dorsuosa</i>	1	
<i>Lottia dorsuosa</i>	4	
<i>Lottia dorsuosa</i>	3	
<i>Lottia kogamogai</i>	2	
<i>Lottia</i>	1	
<i>Lottia tenuisculpta</i>	2	
<i>Lottia tenuisculpta</i>	12	
<i>Lottia tenuisculpta</i>	1	
<i>Nipponacmea schrenckii</i>	1	
<i>Nipponacmea schrenckii</i>	1	
<i>Nipponacmea fuscoviridis</i>	3	
<i>Nipponacmea concinna</i>	2	
<i>Nipponacmea nigrans</i>	1	
<i>Nipponacmea nigrans</i>	1	
Patellogastropoda	1	
<i>Haliotis asinina</i>	1	
<i>Haliotis asinina</i>	1	
<i>Haliotis asinina</i>	1	
<i>Haliotis asinina</i>	5	
<i>Haliotis (Ovinotis) ovina</i>	1	
<i>Haliotis (Sulculus) diversicolor aquatilis</i>	4	
<i>Haliotis (Sulculus) diversicolor aquatilis</i>	1	
<i>Haliotis (Nordotis) gigantea</i>	1	
<i>Haliotis (Nordotis) discus discus</i>	1	
<i>Haliotis (Nordotis) discus discus</i>	1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0403	ミミガイ科	エゾアワビ
0560	ミミガイ科	エゾアワビ
0003	スカシガイ科	クズヤガイ
0661	ニシキウズガイ科	クボガイ
0974	ニシキウズガイ科	クボガイ
0980	ニシキウズガイ科	クボガイ
1016	ニシキウズガイ科	クボガイ
1024	ニシキウズガイ科	クボガイ
0013	ニシキウズガイ科	クボガイ
0432	ニシキウズガイ科	クボガイ
0584	ニシキウズガイ科	クボガイ
0675	ニシキウズガイ科	クボガイ
0666	ニシキウズガイ科	クマノコガイ
0738	ニシキウズガイ科	クマノコガイ
0657	ニシキウズガイ科	コシダカガンガラ
0740	ニシキウズガイ科	コシダカガンガラ
0849	ニシキウズガイ科	コシダカガンガラ
0869	ニシキウズガイ科	コシダカガンガラ
0333	ニシキウズガイ科	コシダカガンガラ
0572	ニシキウズガイ科	バテイラ
0327	ニシキウズガイ科	オオコシダカガンガラ
0332	ニシキウズガイ科	オオコシダカガンガラ
0654	ニシキウズガイ科	オオコシダカガンガラ
0669	ニシキウズガイ科	オオコシダカガンガラ
0378	ニシキウズガイ科	オオコシダカガンガラ
0379	ニシキウズガイ科	オオコシダカガンガラ
0996	ニシキウズガイ科	ヒメクボガイ
0916	ニシキウズガイ科	ヒメクボガイ?
0010	ニシキウズガイ科	ハリエビス
0570	ニシキウズガイ科	ヒラセギンエビス
0017	ニシキウズガイ科	ニシキウズ
0389	ニシキウズガイ科	ニシキウズ
0770	ニシキウズガイ科	ムラサキウズ
0821	ニシキウズガイ科	ウズイチモンジ
0655	ニシキウズガイ科	ギンタカハマ
0717	ニシキウズガイ科	ギンタカハマ
0018	ニシキウズガイ科	ギンタカハマ
0435	ニシキウズガイ科	ギンタカハマ
0774	ニシキウズガイ科	ベニシリダカ
0020	ニシキウズガイ科	ベニシリダカ
0019	ニシキウズガイ科	サラサバテイ
0625	ニシキウズガイ科	サラサバテイ
0690	ニシキウズガイ科	サラサバテイ
0759	ニシキウズガイ科	サラサバテイ
0014	ニシキウズガイ科	ナツモモ
0645	ニシキウズガイ科	イシダタミ
0658	ニシキウズガイ科	イシダタミ
1011	ニシキウズガイ科	イシダタミ
1019	ニシキウズガイ科	イシダタミ
0012	ニシキウズガイ科	イシダタミ
0565	ニシキウズガイ科	イシダタミ
1014	ニシキウズガイ科	クロヅケガイ

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Haliotis (Nordotis) discus hannai</i>	4	
<i>Haliotis (Nordotis) discus hannai</i>	1	
<i>Diodora sieboldi</i>	1	
<i>Chlorostoma lischkei</i>	1	
<i>Chlorostoma lischkei</i>	2	
<i>Chlorostoma lischkei</i>	1	
<i>Chlorostoma lischkei</i>	2	
<i>Chlorostoma lischkei</i>	2	
<i>Chlorostoma lischkei</i>	1	
<i>Chlorostoma lischkei</i>	2	
<i>Chlorostoma turbinatum</i>	1	
<i>Chlorostoma turbinatum</i>	1	
<i>Chlorostoma xanthostigma</i>	1	
<i>Chlorostoma xanthostigma</i>	1	
<i>Omphalius rusticus</i>	1	
<i>Omphalius rusticus</i>	1	
<i>Omphalius rusticus</i>	1	
<i>Omphalius rusticus</i>	2	
<i>Omphalius rusticus</i>	5	
<i>Omphalius pfeifferi pfeifferi</i>	2	
<i>Omphalius pfeifferi carpenteri</i>	54	
<i>Omphalius pfeifferi carpenteri</i>	69	
<i>Omphalius pfeifferi carpenteri</i>	44	
<i>Omphalius pfeifferi carpenteri</i>	2	
<i>Omphalius pfeifferi carpenteri</i>	10	
<i>Omphalius pfeifferi carpenteri</i>	30	
<i>Omphalius nigerrimus</i>	1	
<i>Omphalius nigerrimus?</i>	1	
<i>Lischkeia alwiniae</i>	1	
<i>Ginebis argenteonitens form hirasei</i>	2	
<i>Trochus maculatus</i>	1	
<i>Trochus maculatus form verrucosus</i>	7	アナアキウズ型
<i>Trochus stellatus</i>	2	
<i>Trochus rota</i>	1	
<i>Tectus pyramis</i>	24	
<i>Tectus pyramis</i>	2	
<i>Tectus pyramis</i>	1	
<i>Tectus pyramis</i>	1	
<i>Tectus conus</i>	1	
<i>Tectus conus</i>	1	
<i>Tectus niloticus</i>	1	
<i>Tectus niloticus</i>	1	
<i>Tectus niloticus</i>	3	フィジー
<i>Tectus niloticus</i>	1	ダルマサラサバテイ
<i>Clanculus margaritarius</i>	1	
<i>Monodonta labio form confusa</i>	11	
<i>Monodonta labio form confusa</i>	1	
<i>Monodonta labio form confusa</i>	4	
<i>Monodonta labio form confusa</i>	5	
<i>Monodonta labio form confusa</i>	1	
<i>Monodonta labio from confusa</i>	3	
<i>Monodonta neritoides</i>	2	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0011	ニシキウズガイ科	クロツケガイ
0913	ニシキウズガイ科	チグサガイ
0941	ニシキウズガイ科	チグサガイ
0912	ニシキウズガイ科	ハナチグサ?
0914	ニシキウズガイ科	エゾチグサ
0942	ニシキウズガイ科	エゾチグサ
0928	ニシキウズガイ科	エビスガイ
0977	ニシキウズガイ科	エビスガイ
1010	ニシキウズガイ科	ニシキエビス
1029	ニシキウズガイ科	ニシキエビス
0607	ニシキウズガイ科	タイワンエビス
0022	ニシキウズガイ科	タイワンエビス
0021	ニシキウズガイ科	トウダカエビス
0582	ニシキウズガイ科	キサゴ
0952	ニシキウズガイ科	キサゴ
0745	ニシキウズガイ科	イボキサゴ
0016	ニシキウズガイ科	ダンベイキサゴ
0384	ニシキウズガイ科	ダンベイキサゴ
0015	ニシキウズガイ科	ヘソワゴマ
0023	サザエ科	カタベガイ
0433	サザエ科	カタベガイ
0024	サザエ科	リュウキュウカタベ
0990	サザエ科	エゾザンショウ
0887	サザエ科	エゾザンショウ?
0925	サザエ科	ヤマザンショウ
0926	サザエ科	ヤマザンショウ
1023	サザエ科	ヤマザンショウ
0029	サザエ科	リュウテン
0684	サザエ科	リュウテン
0628	サザエ科	サザエ
0639	サザエ科	サザエ
0760	サザエ科	サザエ
0026	サザエ科	マルサザエ
0028	サザエ科	コシタカサザエ
0450	サザエ科	スガイ
0644	サザエ科	スガイ
0736	サザエ科	スガイ
0672	サザエ科	カンギク
0812	サザエ科	カンギク
0436	サザエ科	オオベソスガイ
0027	サザエ科	キングチサザエ
0034	サザエ科	ケショウサザエ
0440	サザエ科	ウラウズガイ
0025	サザエ科	アザミガイ
0030	サザエ科	ハリサザエ
0315	サザエ科	ハリサザエ
0626	サザエ科	ハリサザエ
0031	サザエ科	リンボウガイ
0443	サザエ科	リンボウガイ
0033	サザエ科	ヒラサザエ
0032	サザエ科	サラサバイ
0680	サザエ科	種不明

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Monodonta neritoides</i>	1	
<i>Cantharidus japonicus</i>	14	
<i>Cantharidus japonicus</i>	14	
<i>Cantharidus callichroa?</i>	2	
<i>Cantharidus jessoensis</i>	10	
<i>Cantharidus jessoensis</i>	3	
<i>Calliostoma unicum</i>	1	
<i>Calliostoma unicum</i>	1	
<i>Calliostoma multiliratum</i>	2	
<i>Calliostoma multiliratum</i>	1	
<i>Calliostoma formosense</i>	1	
<i>Calliostoma formosense</i>	1	
<i>Calliostoma shinagawaensis</i>	1	
<i>Umbonium costatum</i>	1	
<i>Umbonium costatum</i>	10	
<i>Umbonium moniliferum</i>	1	
<i>Umbonium giganteum</i>	1	
<i>Umbonium giganteum</i>	5	
<i>Monilea belcheri</i>	1	
<i>Angaria neglecta</i>	1	
<i>Angaria neglecta</i>	1	
<i>Angaria delphinus</i>	1	
<i>Homalopoma amussitatum</i>	3	
<i>Homalopoma amussitatum?</i>	1	
<i>Homalopoma sangarense</i>	19	
<i>Homalopoma sangarense</i>	12	
<i>Homalopoma sangarense</i>	1	
<i>Turbo (Turbo) petholatus</i>	1	
<i>Turbo (Turbo) petholatus</i>	1	フィジー
<i>Turbo (Batillus) cornutus</i>	4	
<i>Turbo (Batillus) cornutus</i>	2	
<i>Turbo (Batillus) cornutus</i>	1	
<i>Turbo (Marmarostoma) setosus</i>	1	
<i>Turbo (Marmarostoma) stenogyris</i>	1	
<i>Turbo (Lunella) coronatus coreensis</i>	3	
<i>Turbo (Lunella) coronatus coreensis</i>	5	
<i>Turbo (Lunella) coronatus coreensis</i>	11	
<i>Turbo (Lunella) coronatus coronatus</i>	1	
<i>Turbo (Lunella) coronatus coronatus</i>	1	
<i>Turbo (Lunella) cinerea</i>	1	
<i>Turbo chrysostomus</i>	1	
<i>Turbo brunneus</i>	1	
<i>Astrarium haematragum</i>	2	
<i>Astrarium henicus</i>	1	
<i>Bolma modesa</i>	1	
<i>Bolma modesa</i>	16	
<i>Bolma modesa</i>	7	
<i>Guildfordia triumphans</i>	1	
<i>Guildfordia triumphans</i>	1	
<i>Pomaulax japonicus</i>	1	
<i>Phasianella solida</i>	1	
Turbinidae	1	蓋のみ サザエ

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0924	サザエ科	種不明
アマオブネガイ目		
0637	アマオブネガイ科	アラスジアマオブネ
0385	アマオブネガイ科	キバアマガイ
0037	アマオブネガイ科	マルアマオブネ
0822	アマオブネガイ科	オオマルアマオブネ
0704	アマオブネガイ科	アマオブネガイ
0773	アマオブネガイ科	アマオブネガイ
0482	アマオブネガイ科	アマオブネガイ
0480	アマオブネガイ科	ニシキアマオブネ
0814	アマオブネガイ科	ヌリツヤアマガイ
0036	アマオブネガイ科	シマカノコ
0039	アマオブネガイ科	ヒロクチカノコ
0813	アマオブネガイ科	イシマキガイ
0038	アマオブネガイ科	イシマキガイ
0687	アマオブネガイ科	種不明
0035	フネアマガイ科	フネアマガイ
原始紐舌目		
0767	ヤマタニシ科	オオシマヤマタニシ
0768	ヤマタニシ科	オオシマヤマタニシ
0451	ヤマタニシ科	オキナワヤマタニシ
0472	ヤマタニシ科	オキナワヤマタニシ
0329	タニシ科	ナガタニシ
0727	タニシ科	ナガタニシ
0338	タニシ科	ヒメタニシ
0725	リングガイ科	スクミリングガイ
盤足目		
0052	オニツノガイ科	コオニノツノガイ
0051	オニツノガイ科	キイロカニモリ
0409	オニツノガイ科	ゴマフカニモリ
0816	オニツノガイ科	オオシマカニモリ
0050	オニツノガイ科	タケノコカニモリ
0469	オニツノガイ科	タケノコカニモリ
0049	オニツノガイ科	トウガタカニモリ
0048	オニツノガイ科	カニモリガイ
0053	オニツノガイ科	ツノブエ
0481	オニツノガイ科	ツノブエ
0044	キリガイダマシ科	キリガイダマシ
0045	ウミナナ科	ウミナナ
0376	ウミナナ科	ウミナナ
0656	ウミナナ科	ウミナナ
0823	ウミナナ科	ホソウミナナ
0877	ウミナナ科	ホソウミナナ
0046	ウミナナ科	ホソウミナナ
0382	ウミナナ科	ホソウミナナ
0646	ウミナナ科	ホソウミナナ

学 名	点数 (個体数)	備 考
Turbinidae	2	
<i>Nerita (Nerita) undata</i>	164	
<i>Nerita (Ritena) plicata</i>	6	
<i>Nerita (Theliostyla) squamulata</i>	1	
<i>Nerita (Theliostyla) chamaeleon</i>	1	
<i>Nerita (Theliostyla) albicilla</i>	2	フィジー
<i>Nerita (Theliostyla) albicilla</i>	1	
<i>Nerita (Theliostyla) albicilla</i>	49	
<i>Nerita (Linnerita) polita</i>	23	
<i>Nerita (Linnerita) rumphii</i>	1	
<i>Neritina (Vittina) turrata</i>	1	
<i>Neritina (Dostia) cornucopia</i>	1	
<i>Clithon retropicta</i>	1	
<i>Clithon retropicta</i>	1	
Neritidae	1	フィジー
<i>Septaria porcellana</i>	1	
<i>Cyclophorus hirasei oshimanus</i>	8	
<i>Cyclophorus hirasei oshimanus</i>	1	
<i>Cyclophorus turgidus turgidus</i>	1	
<i>Cyclophorus turgidus turgidus</i>	1	
<i>Heterogen longispira</i>	19	
<i>Heterogen longispira</i>	7	
<i>Sinotaia quadrata histrica</i>	6	
<i>Pomacea canaliculata</i>	2	
<i>Cerithium columna</i>	1	
<i>Cerithium citrinum</i>	1	
<i>Cerithium punctatum</i>	1	
<i>Clypeomorus subbrevicula</i>	1	
<i>Rhinoclavis (Rhinoclavis) vertagus</i>	1	
<i>Rhinoclavis (Rhinoclavis) vertagus</i>	13	
<i>Rhinoclavis (Rhinoclavis) sinensis</i>	1	
<i>Rhinoclavis (Proclava) kochi</i>	1	
<i>Pseudovertagus (Pseudovertagus) aluco</i>	1	
<i>Pseudovertagus (Pseudovertagus) aluco</i>	8	
<i>Turritella terebra</i>	1	
<i>Batillaria multiformis</i>	1	
<i>Batillaria multiformis</i>	39	
<i>Batillaria multiformis</i>	95	
<i>Batillaria cumingii</i>	187	
<i>Batillaria cumingii</i>	3	
<i>Batillaria cumingii</i>	1	
<i>Batillaria cumingii</i>	97	
<i>Batillaria cumingii</i>	2	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0824	ウミナナ科	イボウミナナ
0375	ウミナナ科	イボウミナナ
0825	ウミナナ科	カワアイ
0473	ウミナナ科	マドモチウミナナ
0047	フトヘナタリ科	フトヘナタリ
0731	カワナナ科	イボカワナナ
0726	カワナナ科	カゴメカワナナ
0724	カワナナ科	カゴメカワナナ?
0562	カワナナ科	カワナナ
0919	タマキビ科	チャイロタマキビ?
0040	タマキビ科	コンベイトウガイ
0042	タマキビ科	テリタマキビ
0043	タマキビ科	ウズラタマキビ
0851	タマキビ科	タマキビ
0995	タマキビ科	タマキビ
1005	タマキビ科	タマキビ
1020	タマキビ科	タマキビ
0430	タマキビ科	タマキビ
0653	タマキビ科	タマキビ
0867	タマキビ科	クロタマキビ
1021	タマキビ科	クロタマキビ
0041	タマキビ科	クロタマキビ
0438	タマキビ科	種不明
0484	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	フトスジムカシタモト
0609	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	フトスジムカシタモト
0061	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	ムカシタモト
0465	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	ムカシタモト
0511	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	ムカシタモト
0792	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	ムカシタモト
0062	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	ヤサガタムカシタモト
0377	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	ネジマガキ
0063	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	マガキガイ
0408	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	マガキガイ
0791	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	マガキガイ
0064	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	サザナミスイショウガイ
0065	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	スイショウガイ
0380	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	スイショウガイ
0066	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	ホカケソデガイ
0069	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	イボソデガイ
0068	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	ベニソデガイ
0067	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	マイノソデガイ
0386	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	オハグロガイモドキ
0387	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	オハグロガイモドキ
0460	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	オハグロガイモドキ
0750	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	サソリガイ
0751	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	サソリガイ
0803	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	サソリガイ
0070	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	クモガイ
0804	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	クモガイ
0749	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	スイジガイ
0802	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	スイジガイ
0805	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	スイジガイ

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Batillaria zonalis</i>	9	
<i>Batillaria zonaris</i>	6	
<i>Cerithidea (Cerithideopsis) djadjariensis</i>	1	
<i>Telebralia sulcata</i>	18	
<i>Cerithidea (Cerithidea) rhizophorarum</i>	1	
<i>Semisulcospira (Biwamelania) multigranosa</i>	1	
<i>Semisulcospira (Biwamelania) reticulata</i>	6	
<i>Semisulcospira (Biwamelania) reticulata?</i>	14	
<i>Semisulcospira libertina</i>	1	
<i>Lacuna (Epheria) turrata?</i>	1	
<i>Echininus cumingii spinulosus</i>	1	
<i>Littoraria (Littoraria) coccinea</i>	1	
<i>Littoraria (Littorinopsis) scabra</i>	1	
<i>Littorina (Littorina) brevicula</i>	1	
<i>Littorina (Littorina) brevicula</i>	4	
<i>Littorina (Littorina) brevicula</i>	3	
<i>Littorina (Littorina) brevicula</i>	2	
<i>Littorina (Littorina) brevicula</i>	1	
<i>Littorina (Littorina) brevicula</i>	1	
<i>Littorina (Neritrema) sitkana</i>	1	
<i>Littorina (Neritrema) sitkana</i>	1	
<i>Littorina (Neritrema) sitkana</i>	1	
Littorinidae	1	
<i>Strombus (Canarium) labiatus</i>	47	
<i>Strombus (Canarium) labiatus</i>	24	
<i>Strombus (Canarium) mutabilis</i>	1	
<i>Strombus (Canarium) mutabilis</i>	4	
<i>Strombus (Canarium) mutabilis</i>	3	
<i>Strombus (Canarium) mutabilis</i>	2	
<i>Strombus (Canarium) microurceus</i>	1	
<i>Strombus (Gibberulus) gibberulus gibbosus</i>	3	
<i>Strombus (Conomurex) luhuanus</i>	1	
<i>Strombus (Conomurex) luhuanus</i>	8	
<i>Strombus (Conomurex) luhuanus</i>	1	
<i>Strombus (Laevistrombus) canarium</i>	1	
<i>Strombus (Laevistrombus) turturella</i>	1	
<i>Strombus (Laevistrombus) turturella</i>	3	
<i>Strombus (Labiostrombus) epidromis</i>	1	
<i>Strombus (Lentigo) lentiginosus</i>	1	
<i>Strombus (Euprotomus) bulla</i>	1	
<i>Strombus (Euprotomus) aurisdianae</i>	1	
<i>Strombus (Canarium) urseus ustulatus</i>	10	
<i>Strombus (Canarium) urseus ustulatus</i>	2	
<i>Strombus (Canarium) urseus ustulatus</i>	12	
<i>Lambis crocata</i>	1	
<i>Lambis crocata</i>	1	
<i>Lambis crocata</i>	1	
<i>Lambis lambis</i>	1	
<i>Lambis lambis</i>	1	
<i>Lambis (Harpago) chiragra</i>	2	
<i>Lambis (Harpago) chiragra</i>	3	
<i>Lambis (Harpago) chiragra</i>	1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0610	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	種不明
0707	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	種不明
0708	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	種不明
0761	ソデボラ科 (スイショウガイ科)	種不明
0060	トンボガイ科	トンボガイ
0434	スズメガイ科	キクスズメ
0819	スズメガイ科	キクスズメ
0059	カツラガイ科	ネジヌキガイ
0439	カリバガサガイ科	アワブネガイ
0463	カリバガサガイ科	シマメノウフネガイ
0071	クマサカガイ科	キヌガサガイ
0711	クマサカガイ科	キヌガサガイ
0558	ムカデガイ科	オオヘビガイ
0758	ムカデガイ科	オオヘビガイ
0084	ウミウサギガイ科	セムシウミウサギ
0085	ウミウサギガイ科	ウミウサギガイ
0086	ウミウサギガイ科	シロオビキヌツツミ
0083	ウミウサギガイ科	ツマベニヒガイ
0082	ウミウサギガイ科	ヒガイ
0818	タカラガイ科	ハチジョウダカラ
0102	タカラガイ科	ヤクシマダカラ
0719	タカラガイ科	ヤクシマダカラ
0798	タカラガイ科	ヤクシマダカラ
0455	タカラガイ科	ホソヤクシマダカラ
0692	タカラガイ科	ホソヤクシマダカラ
0693	タカラガイ科	ハラダカラ
0694	タカラガイ科	ハラダカラ
0103	タカラガイ科	ホシダカラ
0495	タカラガイ科	ホシダカラ
0695	タカラガイ科	ヒメホシダカラ
0101	タカラガイ科	クチムラサキダカラ
0458	タカラガイ科	クチムラサキダカラ
0697	タカラガイ科	クチムラサキダカラ
0444	タカラガイ科	ホシキヌタ
0796	タカラガイ科	ホシキヌタ
0691	タカラガイ科	ジャノメダカラ
0696	タカラガイ科	タルダカラ
0099	タカラガイ科	ヤナギシボリダカラ
0457	タカラガイ科	ヤナギシボリダカラ
0100	タカラガイ科	クチグロキヌタ
0097	タカラガイ科	カバフダカラ
0096	タカラガイ科	ナツメダカラ
0088	タカラガイ科	クロダカラ
0452	タカラガイ科	メダカラ
0453	タカラガイ科	メダカラ
0087	タカラガイ科	カミスジダカラ
0456	タカラガイ科	チャイロキヌタ
0799	タカラガイ科	スソヨツメダカラ
0454	タカラガイ科	コモンダカラ
0507	タカラガイ科	コモンダカラ
0445	タカラガイ科	コモンダカラ?
0092	タカラガイ科	ハツユキダカラ

学 名	点数 (個体数)	備 考
Strombidae	1	幼貝
Strombidae	1	フィジー
Strombidae	1	フィジー
Strombidae	1	台湾 <i>strombus goliath</i> の仲間?
<i>Terebellum terebellum terebellum</i>	1	
<i>Hipponix conica</i>	2	
<i>Hipponix conica</i>	1	
<i>Iphinoe uncarinata</i>	1	
<i>Crepidula (Bostrycapulus) gravispinosus</i>	1	
<i>Crepidula onyx</i>	1	
<i>Stellaria (Onustus) exutus</i>	1	
<i>Stellaria (Onustus) exutus</i>	1	
<i>Serpulorbis imbricatus</i>	2	
<i>Serpulorbis imbricatus</i>	3	
<i>Calpurnus verrucosus</i>	1	
<i>Ovula ovum</i>	1	
<i>Phenacovolva birostris</i>	1	
<i>Volva volva volva</i>	1	
<i>Volva volva habeii</i>	1	
<i>Cypraea (Mauritia) mauritiana</i>	1	
<i>Cypraea (Mauritia) arabica asiatica</i>	1	
<i>Cypraea (Mauritia) arabica asiatica</i>	1	
<i>Cypraea (Mauritia) arabica asiatica</i>	1	
<i>Cypraea (Mauritia) eglantina</i>	1	
<i>Cypraea (Mauritia) eglantina</i>	1	フィジー
<i>Cypraea (Leporicypraea) mappa mappa</i>	1	フィジー
<i>Cypraea (Leporicypraea) mappa mappa</i>	1	フィジー
<i>Cypraea (Cypraea) tigris</i>	1	
<i>Cypraea (Cypraea) tigris</i>	5	フィジー
<i>Cypraea (Lyncina) lynx</i>	1	フィジー
<i>Cypraea (Lyncina) carneola carneola</i>	1	
<i>Cypraea (Lyncina) carneola carneola</i>	1	
<i>Cypraea (Lyncina) carneola carneola</i>	1	フィジー
<i>Cypraea (Lyncina) vitellus</i>	1	
<i>Cypraea (Lyncina) vitellus</i>	1	
<i>Cypraea (Lyncina) argus argus</i>	1	フィジー
<i>Cypraea (Talparia) talpa</i>	1	フィジー
<i>Cypraea (Luria) isabella isabella</i>	1	
<i>Cypraea (Luria) isabella isabella</i>	1	
<i>Cypraea (Erronea) onyx</i>	1	
<i>Cypraea (Erronea) caurica caurica</i>	1	
<i>Cypraea (Erronea) ovum ovum</i>	1	
<i>Cypraea (Erronea) listeri</i>	1	
<i>Cypraea (Purpuradusta) gracilis</i>	4	
<i>Cypraea (Purpuradusta) gracilis</i>	1	
<i>Cypraea (Palmadusta) clandestina clandestina</i>	1	
<i>Cypraea (Palmadusta) artuffeli</i>	1	
<i>Cypraea (Bistolida) stolidia stolidia</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) erosa</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) erosa</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) erosa?</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) miliaris</i>	1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0446	タカラガイ科	ナシジダカラ
0091	タカラガイ科	オミナエシダカラ
0090	タカラガイ科	アヤメダカラ
0794	タカラガイ科	アヤメダカラ
0089	タカラガイ科	カモンダカラ
0795	タカラガイ科	カモンダカラ
0094	タカラガイ科	ハナビラダカラ
0468	タカラガイ科	ハナビラダカラ
0526	タカラガイ科	ハナビラダカラ
0095	タカラガイ科	キイロダカラ
0513	タカラガイ科	キイロダカラ
0676	タカラガイ科	キイロダカラ
0098	タカラガイ科	ハナマルユキ
0392	タカラガイ科	ハナマルユキ
0506	タカラガイ科	ハナマルユキ
0797	タカラガイ科	ハナマルユキ
0093	タカラガイ科	シボリダカラ
0447	タカラガイ科	シボリダカラ
0698	タカラガイ科	種不明
0801	タカラガイ科	種不明
0081	シラタマガイ科	シラタマガイ
0074	タマガイ科	マンジュウガイ
0685	タマガイ科	トミガイ
0073	タマガイ科	シロヘソアキトミガイ
0075	タマガイ科	キハダトミガイ
0079	タマガイ科	ツメタガイ
0339	タマガイ科	ツメタガイ
0569	タマガイ科	ツメタガイ
0674	タマガイ科	ツメタガイ
0076	タマガイ科	リスガイ
0667	タマガイ科	リスガイ
0078	タマガイ科	コハクダマ
0080	タマガイ科	フロガイダマシ
0072	タマガイ科	ヒョウダマ
0847	タマガイ科	エゾタマガイ
1013	タマガイ科	エゾタマガイ
0077	タマガイ科	エゾタマガイ
0559	タマガイ科	エゾタマガイ
0686	タマガイ科	種不明
0115	オキシシ科	ミヤコボラ
0488	オキシシ科	ミヤコボラ
0314	オキシシ科	オオナルトボラ
0720	オキシシ科	オオナルトボラ
0109	トウカムリ科	タマウラシマ
0108	トウカムリ科	カンコガイ
0106	トウカムリ科	コダイコガイ
0763	トウカムリ科	カズラガイ
0104	トウカムリ科	カズラガイ
0105	トウカムリ科	ヌノメカズラガイ
0806	トウカムリ科	トウカムリ
0118	ビワガイ科	ビワガイ
0525	ヤツシロガイ科	ウスラガイ

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Cypraea (Erosaria) labrolineata</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) boivini</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) poraria</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) poraria</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) helvola helvola</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) helvola helvola</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) annulus</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) annulus</i>	36	
<i>Cypraea (Erosaria) annulus</i>	2	
<i>Cypraea (Erosaria) moneta</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) moneta</i>	7	
<i>Cypraea (Erosaria) moneta</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) caputserpentis caputserpentis</i>	1	
<i>Cypraea (Erosaria) caputserpentis caputserpentis</i>	5	
<i>Cypraea (Erosaria) caputserpentis caputserpentis</i>	5	
<i>Cypraea (Erosaria) caputserpentis caputserpentis</i>	2	
<i>Cypraea (Staphylaea) limacina limacina</i>	1	
<i>Cypraea (Staphylaea) limacina limacina</i>	1	
Cypraeidae	1	フィジー
Cypraeidae	36	
<i>Trivirostra oryza</i>	1	
<i>Polinices albumen</i>	1	
<i>Polinices mammilla</i>	4	フィジー
<i>Polinices vavaosi</i>	1	
<i>Polinices aurantius</i>	1	
<i>Glossaulax didyma</i>	1	
<i>Glossaulax didyma</i>	5	
<i>Glossaulax didyma</i>	1	
<i>Glossaulax didyma</i>	1	
<i>Mammilla melanostoma</i>	1	
<i>Mammilla melanostoma</i>	1	
<i>Natica stellata</i>	1	
<i>Naticarius concinnus</i>	1	
<i>Tanea hilaris</i>	1	
<i>Cryptonatica andoi</i>	4	
<i>Cryptonatica andoi</i>	1	
<i>Cryptonatica andoi</i>	1	
<i>Cryptonatica andoi</i>	2	
Naticidae	1	フィジー
<i>Bufonaria rana</i>	1	
<i>Bufonaria rana</i>	5	
<i>Tutufa bufo</i>	5	
<i>Tutufa bufo</i>	1	
<i>Semicassis bisulcata pila</i>	1	
<i>Phalium glaucum</i>	1	
<i>Phalium (Bezoardicella) areola</i>	1	
<i>Phalium (Bezoardicella) flammiferum</i>	1	
<i>Phalium (Bezoardicella) flammiferum</i>	1	
<i>Phalium decussatum</i>	1	
<i>Cassis cornutus</i>	2	台湾
<i>Ficus subintermedia</i>	1	
<i>Tonna perdx</i>	1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0589	ヤツシロガイ科	ヤツシロガイ
0597	ヤツシロガイ科	ヤツシロガイ
0747	ヤツシロガイ科	ヤツシロガイ
0117	ヤツシロガイ科	ミヤシロガイ
0116	ヤツシロガイ科	トキワガイ
0110	フジツガイ科	アヤボラ
0947	フジツガイ科	アヤボラ
0556	フジツガイ科	アヤボラ
0114	フジツガイ科	マツカワガイ
0113	フジツガイ科	シノマキガイ
0383	フジツガイ科	カコボラ
0713	フジツガイ科	カコボラ
0308	フジツガイ科	オオゾウガイ
0317	フジツガイ科	コシダカフジツガイ
0594	フジツガイ科	ボウシュウボラ
0112	フジツガイ科	ボウシュウボラ
0307	フジツガイ科	ボウシュウボラ
0111	イボボラ科	イボボラ
翼舌目		
0057	アサガオガイ科	アサガオガイ
0058	イトカケガイ科	クリンイトカケ
新腹足目		
0634	アッキガイ科	アッキガイ
0309	アッキガイ科	ホネガイ
0129	アッキガイ科	ホネガイ
0130	アッキガイ科	コアッキガイ
0128	アッキガイ科	サツマツブリ
0491	アッキガイ科	テングガイ
0310	アッキガイ科	オニサザエ
0121	アッキガイ科	オニサザエ
0442	アッキガイ科	オニサザエ?
0316	アッキガイ科	センジュガイ
0119	アッキガイ科	センジュモドキ
0721	アッキガイ科	センジュモドキ?
0120	アッキガイ科	ガンゼキボラ
0122	アッキガイ科	ハッキガイ
0134	アッキガイ科	イチョウガイ
0135	アッキガイ科	トナカイイチョウ
0141	アッキガイ科	ヒシヨウラク
0140	アッキガイ科	オニカゴメガイ
0431	アッキガイ科	フトヒメヨウラク?
0588	アッキガイ科	ヒレガイ
0133	アッキガイ科	イソバショウ
0557	アッキガイ科	オウウヨウラク
0853	アッキガイ科	オウウヨウラク
0876	アッキガイ科	オウウヨウラク
1022	アッキガイ科	オウウヨウラク
1026	アッキガイ科	エゾヨウラク

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Tonna luteostoma</i>	1	
<i>Tonna luteostoma</i>	1	
<i>Tonna luteostoma</i>	9	
<i>Tonna sulcosa</i>	1	
<i>Tonna allium</i>	1	
<i>Fusitriton oregonensis</i>	1	
<i>Fusitriton oregonensis</i>	2	
<i>Fusitriton oregonensis</i>	2	
<i>Biplex perca</i>	1	
<i>Cymatium (Monoplex) pileare</i>	1	
<i>Cymatium (Monoplex) parthenopeum</i>	1	
<i>Cymatium (Monoplex) parthenopeum</i>	1	
<i>Cymatium (Ranularia) pyrum</i>	1	
<i>Cymatium (Ranularia) dunkeri</i>	1	
<i>Charonia lampas sauliae</i>	1	
<i>Charonia lampas sauliae</i>	1	
<i>Charonia lampas sauliae</i>	2	
<i>Distorsio reticularis</i>	1	
<i>Janthina janthina</i>	1	
<i>Amatea (Scalina) thielei</i>	1	
<i>Murex (Murex) troscheli troscheli</i>	2	
<i>Murex (Murex) pecten pecten</i>	2	
<i>Murex (Murex) pecten pecten</i>	1	
<i>Murex (Murex) trapa</i>	1	
<i>Haustellum haustellum haustellum</i>	1	
<i>Chicoreus (Chicoreus) ramosus</i>	1	
<i>Chicoreus (Chicoreus) asianus</i>	1	
<i>Chicoreus (Chicoreus) asianus</i>	1	
<i>Chicoreus (Chicoreus) asianus?</i>	1	幼貝
<i>Chicoreus (Triplex) palmarosae</i>	2	
<i>Chicoreus (Triplex) torrefactus</i>	1	
<i>Chicoreus (Triplex) torrefactus?</i>	1	
<i>Chicoreus (Triplex) brunneus</i>	1	
<i>Siratus pliciferoides</i>	1	
<i>Homalocantha anatomica</i>	1	
<i>Homalocantha zamboi</i>	1	
<i>Favartia brevicula</i>	1	
<i>Lataxiæna fimbriata</i>	1	
<i>Ergalatax calcarius?</i>	1	
<i>Ceratostoma burnetti</i>	2	
<i>Ceratostoma fourrieri</i>	1	
<i>Ceratostoma inornatus</i>	2	
<i>Ceratostoma inornatus</i>	4	
<i>Ceratostoma inornatus</i>	1	
<i>Ceratostoma inornatus</i>	2	
<i>Ceratostoma inornatus endermonis</i>	4	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0132	アッキガイ科	エゾヨウラク
0945	アッキガイ科	チヂミボラ
0981	アッキガイ科	チヂミボラ
1000	アッキガイ科	チヂミボラ
1028	アッキガイ科	チヂミボラ
0142	アッキガイ科	チヂミボラ
0578	アッキガイ科	チヂミボラ
0127	アッキガイ科	レイシダマシ
0138	アッキガイ科	シマレイシダマシ
0504	アッキガイ科	ムラサキイガレイシ
0772	アッキガイ科	ムラサキイガレイシ
0126	アッキガイ科	ムラサキイガレイシ
0125	アッキガイ科	キマダライガレイシ
0124	アッキガイ科	アカイガレイシ
0519	アッキガイ科	アカイガレイシ
0123	アッキガイ科	キイロイガレイシ
0139	アッキガイ科	キナレイシ
0137	アッキガイ科	シロレイシ
0498	アッキガイ科	レイシガイ
0917	アッキガイ科	レイシガイ
1017	アッキガイ科	レイシガイ
0405	アッキガイ科	レイシガイ
0574	アッキガイ科	レイシガイ
0679	アッキガイ科	レイシガイ
0500	アッキガイ科	イボニシ
0555	アッキガイ科	イボニシ
0659	アッキガイ科	イボニシ
0136	アッキガイ科	ミカンレイシ
0131	アッキガイ科	アカニシ
0590	アッキガイ科	アカニシ
0871	アッキガイ科	ツノオリイレガイ？
0145	アッキガイ科	トヨツガイ
0144	アッキガイ科	クチムラサキサンゴヤドリ
0143	アッキガイ科	イシカブラ
0920	アッキガイ科	種不明
0188	オニコブシガイ科	コオニコブシ
0448	フトコロガイ科	フトコロガイ
0147	フトコロガイ科	フトコロガイ
0146	フトコロガイ科	マツムシ
0921	フトコロガイ科	コウダカマツムシ
1007	フトコロガイ科	コウダカマツムシ
0170	ムシロガイ科	イボヨフバイ
0464	ムシロガイ科	イボヨフバイ
0171	ムシロガイ科	オオカニノテムシロ
0400	ムシロガイ科	カニノテムシロ
0168	ムシロガイ科	アラレガイ
0461	ムシロガイ科	キビムシロ
0167	ムシロガイ科	ヨフバイモドキ
0172	ムシロガイ科	ヨフバイモドキ
0648	ムシロガイ科	ヨフバイ
0169	ムシロガイ科	ヨフバイ
0401	ムシロガイ科	クリイロムシロ？

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Ceratostoma inornatus endermonis</i>	1	
<i>Nucella lima</i>	3	
<i>Nucella lima</i>	2	
<i>Nucella lima</i>	3	
<i>Nucella lima</i>	3	
<i>Nucella lima</i>	1	
<i>Nucella lima</i>	2	
<i>Morula granulata</i>	1	
<i>Morula musiva</i>	1	
<i>Drupa (Drupa) morum morum</i>	1	
<i>Drupa (Drupa) morum morum</i>	1	
<i>Drupa (Drupa) morum morum</i>	1	
<i>Drupa (Drupa) ricinus ricinus</i>	1	
<i>Drupa (Ricinella) rubusidaeus</i>	1	
<i>Drupa (Ricinella) rubusidaeus</i>	1	
<i>Drupa (Drupina) grossularia</i>	1	
<i>Mancinella mancinella</i>	1	
<i>Mancinella siro</i>	1	
<i>Thais (Reishia) bronni</i>	60	
<i>Thais (Reishia) bronni</i>	1	
<i>Thais (Reishia) bronni</i>	1	
<i>Thais (Reishia) bronni</i>	4	
<i>Thais (Reishia) bronni</i>	2	
<i>Thais (Reishia) bronni</i>	2	
<i>Thais (Reishia) clavigera</i>	3	
<i>Thais (Reishia) clavigera</i>	2	
<i>Thais (Reishia) clavigera</i>	1	
<i>Pinaxia coronata</i>	1	
<i>Rapana venosa</i>	1	
<i>Rapana venosa</i>	1	
<i>Boreotrophon candelabrum?</i>	1	
<i>Coralliophila radula</i>	1	
<i>Coralliophila neritoides</i>	1	
<i>Magilus antiquus</i>	1	
Muricidae	1	
<i>Vasum turbinellum</i>	1	
<i>Euplica scripta</i>	1	
<i>Euplica scripta</i>	1	
<i>Pyrene testudinaria tylerae</i>	1	
<i>Mitrella burchardi</i>	1	
<i>Mitrella burchardi</i>	1	
<i>Nassarius coronatus</i>	1	
<i>Nassarius coronatus</i>	1	
<i>Pliarularia pullus</i>	1	
<i>Pliarularia bellula</i>	60	
<i>Niotha variegata</i>	1	
<i>Niotha splendidula</i>	20	
<i>Telasco reeveana</i>	1	
<i>Telasco reeveana</i>	1	
<i>Telasco sufflatus</i>	1	
<i>Telasco sufflatus</i>	1	
<i>Zeuxis olivaceus?</i>	60	幼貝

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0166	ムシロガイ科	ハナムシロ
0388	ムシロガイ科	リュウキュウムシロ
0840	ムシロガイ科	ヒメムシロ
0870	ムシロガイ科	ヒメムシロ
0873	ムシロガイ科	ヒメムシロ
0923	ムシロガイ科	ヒメムシロ
0852	ムシロガイ科	クロスジムシロ
0922	ムシロガイ科	クロスジムシロ
0940	ムシロガイ科	クロスジムシロ
0997	ムシロガイ科	クロスジムシロ
1015	ムシロガイ科	クロスジムシロ
0829	ムシロガイ科	種不明
0911	エゾバイ科	ネジボラ
0164	エゾバイ科	ネジボラ
0149	エゾバイ科	ツムバイ
0336	エゾバイ科	エゾボラ
0342	エゾバイ科	エゾボラ
0943	エゾバイ科	エゾボラモドキ
0632	エゾバイ科	ヒメエゾボラ
0834	エゾバイ科	ヒメエゾボラ
0841	エゾバイ科	ヒメエゾボラ
0878	エゾバイ科	ヒメエゾボラ
0728	エゾバイ科	ヒメエゾボラ
0150	エゾバイ科	トクサバイ
0151	エゾバイ科	コトクサバイ
0152	エゾバイ科	リシケナサバイ
0154	エゾバイ科	ミクリガイ
0153	エゾバイ科	シマミクリ
0459	エゾバイ科	シマミクリ
0156	エゾバイ科	アラボリミオツクシ
0155	エゾバイ科	マユツクリガイ
0340	エゾバイ科	ミガキボラ
0723	エゾバイ科	バイ
0159	エゾバイ科	バイ
0158	エゾバイ科	ウスイロバイ
0160	エゾバイ科	ゾウゲバイ
0793	エゾバイ科	ノシガイ
0148	エゾバイ科	ノシガイ
0502	エゾバイ科	ノシガイ
0800	エゾバイ科	シワホラダマシ
0833	エゾバイ科	イソニナ
0844	エゾバイ科	エゾイソニナ
0893	エゾバイ科	エゾイソニナ
1012	エゾバイ科	エゾイソニナ
1027	エゾバイ科	エゾイソニナ
0591	エゾバイ科	シライトマキバイ
0612	エゾバイ科	エゾバイ
0161	エゾバイ科	エゾバイ
0163	エゾバイ科	コエゾバイ
0957	エゾバイ科	コエゾバイ?
0754	エゾバイ科	エッチュウバイ
0162	エゾバイ科	エッチュウバイ

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Zeuxis castus</i>	1	
<i>Zeuxis margaritifer</i>	10	
<i>Reticunassa multigranosa</i>	1	
<i>Reticunassa multigranosa</i>	2	
<i>Reticunassa multigranosa</i>	9	
<i>Reticunassa multigranosa</i>	1	
<i>Reticunassa fratercula</i>	3	アオモリムシロ
<i>Reticunassa fratercula</i>	4	アオモリムシロ
<i>Reticunassa fratercula</i>	4	アオモリムシロ
<i>Reticunassa fratercula</i>	2	アオモリムシロ
<i>Reticunassa fratercula</i>	2	アオモリムシロ
Nassariidae	1	
<i>Japelion pericochlion</i>	1	
<i>Japelion pericochlion</i>	1	
<i>Colus esychus</i>	1	
<i>Neptunea polycostata</i>	2	
<i>Neptunea polycostata</i>	1	
<i>Neptunea intersculpta</i>	1	
<i>Neptunea (Barbitonia) arthritica</i>	1	
<i>Neptunea (Barbitonia) arthritica</i>	2	
<i>Neptunea (Barbitonia) arthritica</i>	2	
<i>Neptunea (Barbitonia) arthritica</i>	1	
<i>Neptunea (Barbitonia) arthritica</i>	32	
<i>Phos senticosum</i>	1	
<i>Phos varicosus</i>	1	
<i>Hindsia (Benthindsia) magnifica lischkei</i>	1	
<i>Siphonalia cassidariaeformis</i>	1	
<i>Siphonalia signa</i>	1	
<i>Siphonalia signa</i>	1	
<i>Siphonalia trochulus tokaiensis</i>	1	
<i>Siphonalia spadicea</i>	1	
<i>Kelletia lischkei</i>	1	
<i>Babylonia japonica</i>	1	
<i>Babylonia japonica</i>	1	
<i>Babylonia kirana</i>	1	
<i>Babylonia areolata</i>	1	
<i>Eugina mendicaria</i>	1	
<i>Eugina mendicaria</i>	1	
<i>Eugina mendicaria</i>	1	
<i>Cantharus (Polia) mollis</i>	1	
<i>Japeuthria ferrea</i>	1	
<i>Sealesia modesta</i>	1	
<i>Sealesia modesta</i>	1	
<i>Sealesia modesta</i>	3	
<i>Sealesia modesta</i>	3	
<i>Buccinum isaotakii</i>	1	
<i>Buccinum middendorffi</i>	1	
<i>Buccinum middendorffi</i>	1	
<i>Buccinum mirandum</i>	1	
<i>Buccinum mirandum?</i>	1	
<i>Buccinum striatissimum</i>	6	
<i>Buccinum striatissimum</i>	1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0496	エゾバイ科	エッチュウバイ
0394	エゾバイ科	ツバイ
0577	エゾバイ科	モスソガイ
0157	エゾバイ科	モスソガイ
0630	テングニシ科	テングニシ
0165	テングニシ科	テングニシ
0341	テングニシ科	テングニシ
0638	テングニシ科	テングニシ
0176	イトマキボラ科	イトマキボラ
0629	イトマキボラ科	イトマキボラ
0490	イトマキボラ科	ヒメイトマキボラ
0623	イトマキボラ科	ヒメイトマキボラ
0175	イトマキボラ科	ナガイトマキボラ
0178	イトマキボラ科	キイロツノマタモドキ
0180	イトマキボラ科	リュウキュウツノマタガイ
0179	イトマキボラ科	ナガサキニシキニナ
0173	イトマキボラ科	ナガニシ
0174	イトマキボラ科	ホソニシ
0399	イトマキボラ科	アライトマキナガニシ
0177	イトマキボラ科	キラアラレナガニシ
0580	ガクフボラ科 (ヒタチオビ科)	ホンヒタチオビ
0203	ガクフボラ科 (ヒタチオビ科)	ノグチヒタチオビ
0202	ガクフボラ科 (ヒタチオビ科)	サオトメヒタチオビ
0374	ガクフボラ科 (ヒタチオビ科)	トウコオロギボラ
0608	ガクフボラ科 (ヒタチオビ科)	トウコオロギボラ
0182	マクラガイ科	リュウグウボタル
0181	マクラガイ科	ホタルガイ
0186	マクラガイ科	ヒナマクラ
0701	マクラガイ科	ヒナマクラ
0184	マクラガイ科	ヌメリマクラ
0185	マクラガイ科	ジュドウマクラ
0183	マクラガイ科	マクラガイ
0187	マクラガイ科	ルリグチマクラ
0702	マクラガイ科	種不明
0705	マクラガイ科	種不明
0706	マクラガイ科	種不明
0631	ショクコウラ科	コトショクコウラ
0107	ショクコウラ科	ショクコウオニムシロ
0198	フデガイ科	チョウセンフデ
0407	フデガイ科	チョウセンフデ
0197	フデガイ科	ニシキノキバフデ
0200	フデガイ科	コゲフデ
0199	フデガイ科	マユフデ
0196	フデガイ科	カラフデ
0201	フデガイ科	クチベニアラフデ
0189	フデガイ科	イモフデガイ
0193	ツクシガイ科	クリフミノムシ
0192	ツクシガイ科	オオミノムシ
0191	ツクシガイ科	シワミノムシ
0195	ツクシガイ科	タイワンミノムシ
0194	ツクシガイ科	ベニオトメフデ
0190	ツクシガイ科	ハマヅト

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Buccinum striatissimum</i>	1	韓国
<i>Buccinum tsubai</i>	4	
<i>Volutharpa ampullacea perryi</i>	1	
<i>Volutharpa ampullacea perryi</i>	1	
<i>Hemifusus tuba</i>	2	
<i>Hemifusus tuba</i>	1	
<i>Hemifusus tuba</i>	1	
<i>Hemifusus tuba</i>	1	
<i>Pleuroploca trapezium trapezium</i>	1	
<i>Pleuroploca trapezium trapezium</i>	1	
<i>Pleuroploca trapezium paeteli</i>	2	
<i>Pleuroploca trapezium paeteli</i>	1	
<i>Pleuroploca filamentosa</i>	1	
<i>Peristernia ustulata luchuana</i>	1	
<i>Latirus polygonus</i>	1	
<i>Latirulus nagasakiensis</i>	1	
<i>Fusinus perplexus</i>	1	
<i>Fusinus colus</i>	1	
<i>Fusinus forceps Salisburyi</i>	1	フィジー
<i>Granulifusus kiranus</i>	1	
<i>Fulgoraria (Nipponomelon) prevostiana</i>	1	
<i>Fulgoraria (Musashia) noguchii</i>	1	
<i>Saotomea delicata</i>	1	
<i>Cymbiola (Aulicina) vespertilio</i>	3	
<i>Cymbiola (Aulicina) vespertilio</i>	5	
<i>Amalda rubiginosa</i>	1	
<i>Olivella japonica</i>	1	
<i>Oliva carneola</i>	1	
<i>Oliva carneola</i>	1	
<i>Oliva irisans</i>	1	
<i>Oliva miniacea</i>	1	
<i>Oliva mustelina</i>	1	
<i>Oliva tessellata</i>	1	
<i>Olividae</i>	1	
<i>Olividae</i>	1	
<i>Olividae</i>	4	
<i>Harpa articularis</i>	1	
<i>Morum (Onisidia) teramachii</i>	1	
<i>Mitra mitra</i>	1	
<i>Mitra mitra</i>	1	
<i>Mitra stictica</i>	1	
<i>Mitra eremitarum</i>	1	
<i>Nebularia chrysalis</i>	1	
<i>Cancilla isabella</i>	1	
<i>Neocancilla papilio</i>	1	
<i>Pterygia dactylus</i>	1	
<i>Vexillum vulpeculum</i>	1	
<i>Vexillum plicarium</i>	1	
<i>Vexillum rugosum</i>	1	
<i>Vexillum curviliratum</i>	1	
<i>Costellaria rustica</i>	1	
<i>Costellaria exaspertata</i>	1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0660	ツクシガイ科	クロオトメフデ
0665	ツクシガイ科	種不明
0205	コロモガイ科	コンゴウボラ
0204	コロモガイ科	モモエボラ
0579	コロモガイ科	コロモガイ
0600	イモガイ科	ナンヨウクロミナシ
0699	イモガイ科	アンボンクロザメ
0771	イモガイ科	アンボンクロザメ
0487	イモガイ科	クロフモドキ
0782	イモガイ科	クロザメモドキ
0206	イモガイ科	ハルシャガイ
0215	イモガイ科	ロウソクガイ
0214	イモガイ科	スジイモ
0207	イモガイ科	マダライモ
0787	イモガイ科	マダライモ
0208	イモガイ科	サヤガタイモ
0786	イモガイ科	サヤガタイモ
0210	イモガイ科	ゴマファイモ
0209	イモガイ科	コモンイモ
0517	イモガイ科	ベッコウイモ
0827	イモガイ科	キノシタイモ
0789	イモガイ科	スジヒラマキイモ?
0212	イモガイ科	サラサミナシ
0213	イモガイ科	イタチイモ
0211	イモガイ科	ヤナギシボリイモ
0785	イモガイ科	ハイイロミナシ
0437	イモガイ科	ハイイロミナシ?
0784	イモガイ科	イボシマイモ
0788	イモガイ科	イボシマイモ
0783	イモガイ科	ニシキミナシ
0216	イモガイ科	アコメガイ
0673	イモガイ科	種不明
0776	イモガイ科	種不明
0790	イモガイ科	種不明
0815	イモガイ科	種不明
0218	クダマキガイ科	ホンカリガネ
0219	クダマキガイ科	トラフクダマキ
0220	クダマキガイ科	クダマキガイ
0221	クダマキガイ科	マダラクダマキ
0217	クダマキガイ科	クダボラ
0381	クダマキガイ科	クダボラ
0223	クダマキガイ科	イグチガイ
0222	クダマキガイ科	シャジクガイ
0226	タケノコガイ科	シチクガイ
0224	タケノコガイ科	シマタケ
0232	タケノコガイ科	ムラクモタケ
0231	タケノコガイ科	ヌリツヤトクサ
0227	タケノコガイ科	ベニタケ
0700	タケノコガイ科	ウシノツノガイ
0228	タケノコガイ科	リュウキュウタケ
0229	タケノコガイ科	タケノコガイ
0225	タケノコガイ科	ヒメトクサ

学 名	点数 (個体数)	備 考
<i>Pusia microzonias</i>	1	
Costellariidae	1	
<i>Cancellaria (Merica) laticosta</i>	1	
<i>Cancellaria (Momoebora) sinensis</i>	1	
<i>Cancellaria (Sydaphera) spengleriana</i>	1	
<i>Conus (Conus) marmoreus marmoreus</i>	1	
<i>Conus (Lithoconus) litteratus</i>	1	フィジー
<i>Conus (Lithoconus) litteratus</i>	1	
<i>Conus (Lithoconus) leopardus</i>	1	フィジー
<i>Conus (Lithoconus) eburneus</i>	2	
<i>Conus (Lithoconus) tessulatus</i>	1	
<i>Conus (Cleobula) quercinus</i>	1	
<i>Conus (Cleobula) figulinus</i>	1	
<i>Conus (Virroconus) ebraeus</i>	1	
<i>Conus (Virroconus) ebraeus</i>	5	
<i>Conus (Virroconus) miliaris</i>	1	
<i>Conus (Virroconus) miliaris</i>	1	
<i>Conus (Puncticulus) pulicarius</i>	1	
<i>Conus (Puncticulus) arenatus</i>	1	
<i>Conus (Chelyconus) fulmen</i>	1	
<i>Conus (Chelyconus) kinoshitai</i>	1	
<i>Conus (Dauciconus) ferrugineus?</i>	1	
<i>Conus (Rhizoconus) capitaneus</i>	1	
<i>Conus (Rhizoconus) mustelinus</i>	1	
<i>Conus (Rhizoconus) miles</i>	1	
<i>Conus (Rhizoconus) rattus</i>	1	
<i>Conus (Rhizoconus) rattus?</i>	1	
<i>Conus (Virgiconus) lividus</i>	1	
<i>Conus (Virgiconus) lividus</i>	1	
<i>Conus (Strioconus) striatus</i>	1	
<i>Conus (Endemoconus) sieboldii</i>	1	
Conidae	1	
Conidae	1	
Conidae	1	
Conidae	1	
<i>Gemmula (Unedogemmula) unedo</i>	1	
<i>Lophiotoma acuta</i>	1	
<i>Lophiotoma (Lophioturris) leucotropis</i>	1	
<i>Lophiotoma (Lophioturris) indicum</i>	1	
<i>Turris crispa</i>	1	
<i>Turris crispa</i>	1	
<i>Comitas kaderlyi</i>	1	
<i>Micantapex (Parabathytoma) luehdorfi</i>	1	
<i>Hastula rufopunctata</i>	1	
<i>Acuminia lanceate</i>	1	
<i>Impages hectica</i>	1	
<i>Duplicaria dussumierii</i>	1	
<i>Subula dimidiata</i>	1	
<i>Subula muscaria</i>	1	フィジー
<i>Oxymeris maculatus</i>	1	
<i>Terebra subulata</i>	1	
<i>Brevimyurella japonica</i>	1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0230	タケノコガイ科	アワジタケ
異旋目		
0055	クルマガイ科	クロスジゲルマ
0054	クルマガイ科	マキミゾゲルマ
0056	クルマガイ科	ウスバゲルマ
0233	トウガタガイ科	ダテトウガタガイ
頭楯目		
0234	オオシイノミガイ科	オオシイノミガイ
0235	ナツメガイ科	ナツメガイ
0449	ナツメガイ科	ナツメガイ
0514	ナツメガイ科	ナツメガイ
0683	ナツメガイ科	ナツメガイ
0528	ナツメガイ科	ヒメナツメガイ
基眼目		
0527	カラマツガイ科	コウダカカラマツガイ
0238	カラマツガイ科	キクノハナガイ
0237	オカミミガイ科	マドラヒラシイノミガイ
0236	オカミミガイ科	ウラシマミミガイ
0410	ウミマイマイ科	ウミマイマイ
柄眼目		
0489	アフリカマイマイ科	アフリカマイマイ
0778	アフリカマイマイ科	アフリカマイマイ
0766	ナンバンマイマイ科	オオシママイマイ
0470	オナジマイマイ科	パンダナマイマイ
0571	オナジマイマイ科	ヒタチマイマイ
ツノガイ目		
0241	ゾウゲツノガイ科	ミズイロツノガイ
0240	ゾウゲツノガイ科	ヤカドツノガイ
0239	ゾウゲツノガイ科	ツノガイ
フネガイ目		
0391	フネガイ科	オオタカノハガイ
0866	フネガイ科	コベルトフネガイ
0895	フネガイ科	コベルトフネガイ
0905	フネガイ科	コベルトフネガイ
0994	フネガイ科	コベルトフネガイ
1009	フネガイ科	コベルトフネガイ
0663	フネガイ科	エガイ
0412	フネガイ科	エガイ
0510	フネガイ科	エガイ
0242	フネガイ科	アオカリガネエガイ

学 名	点数 (個体数)	片殻のみ	備 考
<i>Brevimyurella awajensis</i>	1		
<i>Architectonica perspectiva</i>	1		
<i>Architectonica maxima</i>	1		
<i>Discotectonica acutissima</i>	1		
<i>Helix terebellum</i>	1		トウガタガイ
<i>Acteon siebaldi</i>	1		
<i>Bulla ventricosa</i>	1		
<i>Bulla ventricosa</i>	1		
<i>Bulla ventricosa</i>	1		
<i>Bulla ventricosa</i>	1		フィジー
<i>Bulla difficilis</i>	1		
<i>Siphonaria laciniosa</i>	5		
<i>Siphonaria (Anthosiphonaria) sirius</i>	1		
<i>Pythia pantherina</i>	1		
<i>Cassidula mustelina</i>	1		
<i>Salinator takii</i>	1		
<i>Achatina (Lissachatina) fulica</i>	4		
<i>Achatina (Lissachatina) fulica</i>	2		
<i>Coniglobus lewisii</i>	22		
<i>Bradybaena circulus circulus</i>	1		
<i>Euhadra brandtii brandtii</i>	1		
<i>Dentalium aprinum</i>	1		
<i>Dentalium (Paradentalium) octangulatum</i>	1		
<i>Antalis weinkauffi</i>	1		
<i>Arca ventricosa</i>		1	
<i>Arca boucardi</i>	1		
<i>Arca boucardi</i>		1	
<i>Arca boucardi</i>		1	
<i>Arca boucardi</i>	1		
<i>Arca boucardi</i>		1	
<i>Barbatia (Abarbaitia) lima</i>		1	
<i>Barbatia (Abarbaitia) lima</i>	2	3	
<i>Barbatia (Abarbaitia) lima</i>	1		
<i>Barbatia (Savignyarca) virescens virescens</i>	1		カリガネエガイ

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0668	フネガイ科	アオカリガネエガイ
0508	フネガイ科	ベニエガイ
0775	フネガイ科	リュウキュウサルボウ
0835	フネガイ科	アカガイ
0831	フネガイ科	サトウガイ
0615	フネガイ科	サルボウガイ
0243	フネガイ科	サルボウガイ
0605	フネガイ科	ハイガイ
0244	フネガイ科	ハイガイ
0664	フネガイ科	種不明
0415	フネガイ科	種不明
0892	シコロエガイ科	シコロエガイ
0991	シコロエガイ科	シコロエガイ
0246	タマキガイ科	エゾタマキガイ
0830	タマキガイ科	ベンケイガイ
0566	タマキガイ科	タマキガイ
0245	タマキガイ科	ソメワケグリ
0910	タマキガイ科	タマキガイ属
イガイ目		
0568	イガイ科	ムラサキイガイ
0601	イガイ科	ムラサキイガイ
0880	イガイ科	ムラサキイガイ
0963	イガイ科	ムラサキイガイ
0249	イガイ科	ムラサキイガイ
0420	イガイ科	ムラサキイガイ
0497	イガイ科	ムラサキイガイ
0621	イガイ科	イガイ
0624	イガイ科	イガイ
0640	イガイ科	イガイ
0898	イガイ科	イガイ
0944	イガイ科	イガイ
0984	イガイ科	イガイ
0250	イガイ科	イガイ
0832	イガイ科	クジャクガイ
0251	イガイ科	シロインコ
0587	イガイ科	ムラサキインコ
0739	イガイ科	ムラサキインコ
0888	イガイ科	ムラサキインコ
0908	イガイ科	ムラサキインコ
0927	イガイ科	ムラサキインコ
0993	イガイ科	ムラサキインコ
0421	イガイ科	ヒバリガイモドキ
0882	イガイ科	エゾヒバリガイ
0946	イガイ科	エゾヒバリガイ
0988	イガイ科	エゾヒバリガイ
1008	イガイ科	エゾヒバリガイ？
0992	イガイ科	ヒバリガイ
0248	イガイ科	ヒバリガイ
0247	イガイ科	イシマテ

学 名	点数 (個体数)	片殻のみ	備 考
<i>Barbatia (Savignyarca) virescens virescens</i>	3		カリガネエガイ
<i>Barbatia (Ustularca) fusca</i>		5	
<i>Anadara antiquata</i>		1	
<i>Scapharca broughtonii</i>	1	5	
<i>Scapharca satowi</i>		2	
<i>Scapharca kagoshimensis</i>	10		
<i>Scapharca kagoshimensis</i>	1		
<i>Tegillarca granosa</i>	2		
<i>Tegillarca granosa</i>	1		
Arcidae		2	
Arcidae		1	
<i>Porterius dalli</i>	1	1	
<i>Porterius dalli</i>	1		
<i>Glycymeris yessoensis</i>	1		
<i>Glycymeris (Veletuceta) albolineata</i>		2	
<i>Glycymeris (Veletuceta) vestita</i>	1		
<i>Glycymeris (Veletuceta) reevei</i>	1		
<i>Glycymeris</i>		1	
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	1		
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	2		
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	3	2	
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	1		
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	1		
<i>Mytilus galloprovincialis</i>		1	
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	1		韓国
<i>Mytilus coruscus</i>		2	
<i>Mytilus coruscus</i>		2	
<i>Mytilus coruscus</i>		1	
<i>Mytilus coruscus</i>	1		
<i>Mytilus coruscus</i>		1	
<i>Mytilus coruscus</i>	1		
<i>Mytilus coruscus</i>	1		
<i>Septifer bilocularis</i>	1		
<i>Septifer excisus</i>	1		
<i>Septifer virgatus</i>	3		
<i>Septifer virgatus</i>		1	
<i>Septifer virgatus</i>		1	
<i>Septifer virgatus</i>	1	1	
<i>Septifer virgatus</i>	2	1	
<i>Septifer virgatus</i>	3		
<i>Hormomya mutabilis</i>	1	2	
<i>Modiolus kurilensis</i>	1	2	
<i>Modiolus kurilensis</i>		1	
<i>Modiolus kurilensis</i>		1	
<i>Modiolus kurilensis?</i>		1	
<i>Modiolus nipponicus</i>		2	
<i>Modiolus nipponicus</i>	1		
<i>Lithophaga (Leiosolenus) curta</i>	1		

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
ウグイスガイ目		
0714	ウグイスガイ科	ツバメガイ
0402	ウグイスガイ科	アコヤガイ
0677	ウグイスガイ科	アコヤガイ
0769	ハボウキガイ科	タイラギ
ミノガイ目		
0262	ミノガイ科	ミノガイ
カキ目		
0254	イタヤガイ科	ニシキガイ
0836	イタヤガイ科	アズマニシキ
0890	イタヤガイ科	アズマニシキ
0906	イタヤガイ科	アズマニシキ
0951	イタヤガイ科	アズマニシキ
0961	イタヤガイ科	アズマニシキ
0978	イタヤガイ科	アズマニシキ
1006	イタヤガイ科	アズマニシキ
0553	イタヤガイ科	アズマニシキ
0864	イタヤガイ科	アカザラガイ
0255	イタヤガイ科	リュウキュウナデシコ
0257	イタヤガイ科	カスリヒオウギ
0636	イタヤガイ科	ヒオウギ
0712	イタヤガイ科	ヒオウギ
0715	イタヤガイ科	ヒオウギ
0256	イタヤガイ科	ヒオウギ
0390	イタヤガイ科	ヒオウギ
0259	イタヤガイ科	チサラガイ
0258	イタヤガイ科	キンチャクガイ
0252	イタヤガイ科	ハナイタヤ
0253	イタヤガイ科	イタヤガイ
0426	イタヤガイ科	イタヤガイ
0620	イタヤガイ科	ホタテガイ
0837	イタヤガイ科	ホタテガイ
0260	イタヤガイ科	ホタテガイ
0635	イタヤガイ科	ツキヒガイ
0710	イタヤガイ科	ツキヒガイ
0261	ウミギク科	ウミギク
0427	ウミギク科	チリボタン
0493	ウミギク科	チリボタン
0762	ウミギク科	コシロトゲウミギク
0492	ウミギク科	ショウジョウガイ
0716	ウミギク科	ショウジョウガイ
0889	ナミマガシワ科	ナミマガシワ
0903	ナミマガシワ科	ナミマガシワ
0907	ナミマガシワ科	ナミマガシワ
0967	ナミマガシワ科	ナミマガシワ
0985	ナミマガシワ科	ナミマガシワ
0263	ナミマガシワ科	ナミマガシワ

学 名	点数 (個体数)	片殻のみ	備 考
<i>Pteria peasei</i>	1		
<i>Pinctada martensii</i>		1	
<i>Pinctada martensii</i>	5		
<i>Atrina (Servatrina) pectinata</i>	1		
<i>Lima vulgaris</i>	1		
<i>Chlamys (Azumapecten) squamata</i>	1		
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri nipponensis</i>	1		
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri nipponensis</i>		1	
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri nipponensis</i>		1	
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri nipponensis</i>		2	
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri nipponensis</i>	1	1	
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri nipponensis</i>	2	1	
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri nipponensis</i>	1		
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri nipponensis</i>	1		
<i>Chlamys (Azumapecten) farreri akazara</i>	2		
<i>Chlamys (Laevichlamys) squamosa</i>	1		
<i>Mimachlamys lentiginosa</i>	1		
<i>Mimachlamys nobilis</i>	4	6	
<i>Mimachlamys nobilis</i>		4	
<i>Mimachlamys nobilis</i>		3	
<i>Mimachlamys nobilis</i>	1		
<i>Mimachlamys nobilis</i>	1		
<i>Gloripallium pallium</i>	1		
<i>Decatopecten striatus</i>	1		
<i>Pecten sinensis puncticulatus</i>	1		
<i>Pecten albicans</i>	1		
<i>Pecten albicans</i>		1	
<i>Patinopecten yessoensis</i>		5	
<i>Patinopecten yessoensis</i>		4	
<i>Patinopecten yessoensis</i>	1		
<i>Amusium japonicum japonicum</i>	11		
<i>Amusium japonicum japonicum</i>	1		
<i>Spondylus barbatus</i>	1		
<i>spondylus cruentus</i>		1	
<i>spondylus cruentus</i>		1	
<i>Spondylus albibarbatus</i>	1		
<i>Spondylus regius</i>	2		
<i>Spondylus regius</i>		1	
<i>Anomia chinensis</i>		1	
<i>Anomia chinensis</i>		3	
<i>Anomia chinensis</i>		2	
<i>Anomia chinensis</i>	2		
<i>Anomia chinensis</i>		1	
<i>Anomia chinensis</i>	1		

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0414	ナミマガシワ科	ナミマガシワ
0586	ナミマガシワ科	ナミマガシワ
0756	ナミマガシワ科	ナミマガシワ
0614	イタボガキ科	マガキ
0642	イタボガキ科	マガキ
0643	イタボガキ科	マガキ
0737	イタボガキ科	マガキ
0855	イタボガキ科	マガキ
0868	イタボガキ科	マガキ
0874	イタボガキ科	マガキ
0886	イタボガキ科	マガキ
0979	イタボガキ科	マガキ
0331	イタボガキ科	マガキ
0462	イタボガキ科	マガキ
0598	イタボガキ科	マガキ
0264	イタボガキ科	ケガキ
イシガイ目		
0552	カワシンジュガイ科	カワシンジュガイ
0551	カワシンジュガイ科	コガタカワシンジュガイ
0347	イシガイ科	タテボシガイ
0348	イシガイ科	タテボシガイ
0349	イシガイ科	タテボシガイ
0357	イシガイ科	タテボシガイ
0373	イシガイ科	タテボシガイ
0477	イシガイ科	タテボシガイ
0729	イシガイ科	タテボシガイ
0337	イシガイ科	オトコタテボシガイ
0474	イシガイ科	オトコタテボシガイ
0732	イシガイ科	オトコタテボシガイ
0734	イシガイ科	オトコタテボシガイ
0350	イシガイ科	ニセマツカサガイ
0334	イシガイ科	ササノハガイ
0351	イシガイ科	トンガリササノハガイ
0372	イシガイ科	トンガリササノハガイ
0753	イシガイ科	トンガリササノハガイ
0352	イシガイ科	カタハガイ
0359	イシガイ科	オバエボシガイ
0826	イシガイ科	ヌマガイ
0353	イシガイ科	マルドブガイ
0358	イシガイ科	マルドブガイ
0752	イシガイ科	マルドブガイ
0361	イシガイ科	カラスガイ
0475	イシガイ科	カラスガイ
0730	イシガイ科	カラスガイ
0735	イシガイ科	カラスガイ
マルスダレガイ目		
0267	ツキガイ科	ツキガイ
0523	ツキガイ科	ツキガイ

学 名	点数 (個体数)	片殻のみ	備 考
<i>Anomia chinensis</i>		2	
<i>Anomia chinensis</i>	1		
<i>Anomia chinensis</i>		1	
<i>Crassostrea gigas</i>		1	
<i>Crassostrea gigas</i>		4	
<i>Crassostrea gigas</i>		5	
<i>Crassostrea gigas</i>		1	
<i>Crassostrea gigas</i>	3		
<i>Crassostrea gigas</i>	1		
<i>Crassostrea gigas</i>		5	
<i>Crassostrea gigas</i>		1	
<i>Crassostrea gigas</i>	1		
<i>Crassostrea gigas</i>		5	
<i>Crassostrea gigas</i>		2	
<i>Crassostrea gigas</i>	1		
<i>Saccostrea kegaki</i>	1		
<i>Margaritifera laevis</i>	3		
<i>Margaritifera togakushiensis</i>	1		
<i>Unio douglasiae biwae</i>	1		
<i>Unio douglasiae biwae</i>	1		
<i>Unio douglasiae biwae</i>	1		
<i>Unio douglasiae biwae</i>	1		
<i>Unio douglasiae biwae</i>	1	1	
<i>Unio douglasiae biwae</i>	7	61	
<i>Unio douglasiae biwae</i>	4	138	
<i>Inversio unio reinianus</i>	16	1	
<i>Inversio unio reinianus</i>	41	4	
<i>Inversio unio reinianus</i>	2		
<i>Inversio unio reinianus</i>	17	2	
<i>Inversio unio yanagawensis</i>	1		
<i>Lanceolaria oxyrhyncha</i>	4	2	
<i>Lanceolaria grayana</i>	3	1	
<i>Lanceolaria grayana</i>	1		
<i>Lanceolaria grayana</i>	3	9	
<i>Obovalis omiensis</i>	1		
<i>Inversidens brandti</i>	3		
<i>Anodonta lauta</i>	1		
<i>Anodonta calipygos</i>	1		
<i>Anodonta calipygos</i>	1		
<i>Anodonta calipygos</i>	2	1	
<i>Cristaria plicata</i>	1		
<i>Cristaria plicata</i>		1	
<i>Cristaria plicata</i>		1	
<i>Cristaria plicata</i>	1		
<i>Codakia tigerina</i>	1		
<i>Codakia tigerina</i>		1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0266	ツキガイ科	ヒメツキガイ
0396	カゴガイ科	チヂミカゴガイ
0682	カゴガイ科	チヂミカゴガイ
0856	フタバシラガイ科	ウソシジミ
0575	トマヤガイ科	トマヤガイ
0441	トマヤガイ科	トマヤガイ
0900	トマヤガイ科	クロマルフミガイ
0901	トマヤガイ科	クロマルフミガイ
0909	トマヤガイ科	クロマルフミガイ
0678	キクザルガイ科	ヒトエギク
0983	キクザルガイ科	キクザル
0393	キクザルガイ科	ケイトウガイ
0662	キクザルガイ科	種不明
0265	モシオガイ科	スダレモシオ
0777	ザルガイ科	リュウキュウザル
0268	ザルガイ科	オオヒシガイ
0269	ザルガイ科	カワラガイ
0703	ザルガイ科	カワラガイ
0270	ザルガイ科	リュウキュウアオイ
0859	ザルガイ科	イシカゲガイ
0843	ザルガイ科	エゾイシカゲガイ
0272	ザルガイ科	ウバトリガイ
0842	ザルガイ科	トリガイ
0271	ザルガイ科	イチゴザルガイ
0273	シャコガイ科	シャゴウガイ
0398	シャコガイ科	シャゴウガイ
0276	シャコガイ科	ヒメシャコガイ
0466	シャコガイ科	ヒメシャコガイ
0467	シャコガイ科	ヒメシャコガイ
0764	シャコガイ科	ヒメシャコガイ
0275	シャコガイ科	ヒレシャコガイ
0274	シャコガイ科	シラナミガイ
0765	シャコガイ科	シラナミガイ
0292	バカガイ科	バカガイ
0757	バカガイ科	バカガイ
0293	バカガイ科	エゾバカガイ
0613	バカガイ科	シオフキ
0291	バカガイ科	ベニハマグリ
0295	バカガイ科	ウバガイ
0343	バカガイ科	ウバガイ
0478	バカガイ科	ウバガイ
0567	バカガイ科	ウバガイ
0863	バカガイ科	ウバガイ
0335	バカガイ科	ウバガイ
0599	バカガイ科	ウバガイ
0627	バカガイ科	ウバガイ
0294	バカガイ科	ホクロガイ
0846	バカガイ科	ミルクイ
0861	バカガイ科	ミルクイ
0503	チドリマスオ科	イソハマグリ
0512	チドリマスオ科	イソハマグリ
0505	ニッコウガイ科	ニッコウガイ

学 名	点数 (個体数)	片殻のみ	備 考
<i>Epicodakia bella</i>	1		
<i>Fimbria fimbriata</i>	1		
<i>Fimbria fimbriata</i>	1		フィジー
<i>Felaniella usta</i>		1	
<i>Cardita leana</i>		2	
<i>Cardita leana</i>		1	
<i>Cyclocardia ferruginea</i>		1	
<i>Cyclocardia ferruginea</i>		24	
<i>Cyclocardia ferruginea</i>		5	
<i>Chama ambigua</i>		1	
<i>Chama japonica</i>		1	
<i>Chama dunkeri</i>		2	
Chamidae		1	
<i>Nipponocrassatella nana</i>	1		
<i>Regozara flavum</i>		1	
<i>Fragum fragum</i>	1		
<i>Fragum unedo</i>	1		
<i>Fragum unedo</i>	1		フィジー
<i>Corculum cardissa</i>	1		
<i>Clinocardium buellowi</i>	5		
<i>Clinocardium californiense</i>		1	
<i>Serripes groenlandicus</i>	1		
<i>Fulvia mutica</i>		3	
<i>Trachycardium (Vepricardium) multispinosum</i>	1		
<i>Hippopus hippopus</i>	1		
<i>Hippopus hippopus</i>	1		
<i>Tridacna crocea</i>	1		
<i>Tridacna crocea</i>	1		
<i>Tridacna crocea</i>	1		
<i>Tridacna crocea</i>		1	
<i>Tridacna squamosa</i>	1		
<i>Tridacna maxima</i>	1		
<i>Tridacna maxima</i>		5	
<i>Mactra chinensis</i>	1		
<i>Mactra chinensis</i>		2	
<i>Mactra chinensis carneopicta</i>	1		バカガイの北方型
<i>Mactra veneriformis</i>	2		
<i>Mactra ornata</i>	1		
<i>Pseudocardium sachalinense</i>	1		
<i>Pseudocardium sachalinense</i>		1	
<i>Pseudocardium sachalinense</i>		1	
<i>Pseudocardium sachalinense</i>		2	
<i>Pseudocardium sachalinense</i>	3	1	
<i>Pseudocardium sachalinense</i>	4		
<i>Pseudocardium sachalinense</i>	1		
<i>Pseudocardium sachalinense</i>	2	1	
<i>Oxyperas bernardi</i>	1		
<i>Tresus keenae</i>	1		
<i>Tresus keenae</i>		1	
<i>Atactodea striata</i>	2		
<i>Atactodea striata</i>	2		
<i>Tellinella virgata</i>	2		

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0301	ニッコウガイ科	ヒメニッコウガイ
0300	ニッコウガイ科	サメハダヒノデガイ
0299	ニッコウガイ科	ベニガイ
0298	ニッコウガイ科	トンガリベニガイ
0344	ニッコウガイ科	サラガイ
0406	ニッコウガイ科	サラガイ
0596	ニッコウガイ科	サラガイ
0330	ニッコウガイ科	ベニサラガイ
0479	ニッコウガイ科	アラスジサラガイ
0501	ニッコウガイ科	サメザラ
0518	ニッコウガイ科	サメザラ
0297	ニッコウガイ科	サクラガイ
0854	ニッコウガイ科	ゴイサギ
0573	ニッコウガイ科	ヒメシラトリ
0884	ニッコウガイ科	シラトリモドキ
0972	ニッコウガイ科	シラトリモドキ
0982	ニッコウガイ科	シラトリモドキ
0302	ニッコウガイ科	サギガイ
0885	シオサザナミ科	エゾマスオ
0976	シオサザナミ科	エゾマスオ
1018	シオサザナミ科	エゾマスオ
0515	シオサザナミ科	マスオガイ
0516	シオサザナミ科	マスオガイ
0521	シオサザナミ科	マスオガイ
0296	シオサザナミ科	リュウキュウマスオ
0860	シオサザナミ科	イソシジミ
0862	シオサザナミ科	イソシジミ
0585	シオサザナミ科	イソシジミ
0845	シオサザナミ科	エゾイソシジミ
0828	キヌタアゲマキ科	キヌタアゲマキ
0304	ナタマメガイ科	アゲマキガイ
0354	ナタマメガイ科	アゲマキガイ
0603	ナタマメガイ科	アゲマキガイ
0857	マテガイ科	マテガイ
0875	マテガイ科	マテガイ
0303	マテガイ科	マテガイ
0305	ユキノアシタガイ科	ミゾガイ
0328	シジミ科	セタシジミ
0356	シジミ科	セタシジミ
0611	シジミ科	セタシジミ
0733	シジミ科	セタシジミ
0419	シジミ科	マシジミ
0650	シジミ科	ヤマトシジミ
0418	シジミ科	ヤマトシジミ
0709	シジミ科	ヤマトシジミ
0820	シジミ科	ヤマトシジミ
0649	シジミ科	マシジミ属
0476	シジミ科	種不明
0522	マルスダレガイ科	ヌノメガイ
0288	マルスダレガイ科	チヂミカノコアサリ
0581	マルスダレガイ科	エゾヌノメアサリ
0839	マルスダレガイ科	エゾヌノメアサリ

学 名	点数 (個体数)	片殻のみ	備 考
<i>Tellinella staurella</i>	1		
<i>Tellinella pulcherrima</i>	1		
<i>Pharaonella sieboldii</i>	1		
<i>Pharaonella rostrata</i>	1		
<i>Megangulus venulosa</i>	1		
<i>Megangulus venulosa</i>		2	
<i>Megangulus venulosa</i>		2	
<i>Megangulus luteus</i>	2		
<i>Megangulus zyonoensis</i>		1	
<i>Scutarcopagia scobinata</i>		1	
<i>Scutarcopagia scobinata</i>	1		
<i>Nitidotellina hokkaidoensis</i>	1		
<i>Macoma tokyoensis</i>	2	2	
<i>Macoma incongrua</i>	2		
<i>Heteromacoma irus</i>	1	1	
<i>Heteromacoma irus</i>		1	
<i>Heteromacoma irus</i>		1	
<i>Macoma sector</i>	1		
<i>Gobraeus kazusensis</i>	2		
<i>Gobraeus kazusensis</i>		1	
<i>Gobraeus kazusensis</i>	1		
<i>Psammotaea elongata</i>	1		
<i>Psammotaea elongata</i>		2	
<i>Psammotaea elongata</i>	1		
<i>Asaphis violascens</i>	1		
<i>Nuttallia japonica</i>	3	2	
<i>Nuttallia japonica</i>	2	2	
<i>Nuttallia japonica</i>	2		
<i>Nuttallia ezonis</i>	2	1	
<i>Solecurtus divaricatus</i>	1		
<i>Sinonovacula constricta</i>	1		
<i>Sinonovacula constricta</i>	4		
<i>Sinonovacula constricta</i>	1	1	
<i>Solen strictus</i>	1		
<i>Solen strictus</i>		2	
<i>Solen strictus</i>	1		
<i>Siliqua pulchella</i>	1		
<i>Corbicula sandai</i>		17	
<i>Corbicula sandai</i>	1		
<i>Corbicula sandai</i>	2		
<i>Corbicula sandai</i>	1	81	
<i>Corbicula leana</i>	5		
<i>Corbicula japonica</i>		1	
<i>Corbicula japonica</i>		1	
<i>Corbicula japonica</i>	2	209	
<i>Corbicula japonica</i>	1		
<i>Corbicula</i>		1	
Corbiculidae		1	
<i>Periglypta puerpera</i>		1	
<i>Glycydonta japonica</i>	1		
<i>Callithaca adamsi</i>	1		
<i>Callithaca adamsi</i>	2	1	

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0346	マルスダレガイ科	オニアサリ
0554	マルスダレガイ科	オニアサリ
0651	マルスダレガイ科	オニアサリ
0891	マルスダレガイ科	オニアサリ
0896	マルスダレガイ科	オニアサリ
0998	マルスダレガイ科	オニアサリ
1004	マルスダレガイ科	オニアサリ
0971	マルスダレガイ科	オニアサリ？
0904	マルスダレガイ科	ヌノメアサリ
0918	マルスダレガイ科	ヌノメアサリ
0929	マルスダレガイ科	ヌノメアサリ
0968	マルスダレガイ科	ヌノメアサリ
0975	マルスダレガイ科	ヌノメアサリ
0999	マルスダレガイ科	ヌノメアサリ
1001	マルスダレガイ科	ヌノメアサリ
0287	マルスダレガイ科	タイワンシラオガイ
0422	マルスダレガイ科	ケマンガイ
0520	マルスダレガイ科	ホソスジイナミガイ
0286	マルスダレガイ科	サラサガイ
0595	マルスダレガイ科	カガミガイ
0838	マルスダレガイ科	カガミガイ
0281	マルスダレガイ科	カガミガイ
0282	マルスダレガイ科	ヒナガイ
0285	マルスダレガイ科	リュウキュウアサリ
0417	マルスダレガイ科	アサリ
0486	マルスダレガイ科	アサリ
0652	マルスダレガイ科	アサリ
0850	マルスダレガイ科	アサリ
0879	マルスダレガイ科	アサリ
0881	マルスダレガイ科	アサリ
0897	マルスダレガイ科	アサリ
0899	マルスダレガイ科	アサリ
0973	マルスダレガイ科	アサリ
0986	マルスダレガイ科	アサリ
1002	マルスダレガイ科	アサリ
0561	マルスダレガイ科	アサリ
0509	マルスダレガイ科	ヒメアサリ
0284	マルスダレガイ科	オオスダレガイ
0483	マルスダレガイ科	オオスダレガイ
0289	マルスダレガイ科	スダレハマグリ
0576	マルスダレガイ科	コタマガイ
0616	マルスダレガイ科	コタマガイ
0618	マルスダレガイ科	コタマガイ
0960	マルスダレガイ科	コタマガイ
0671	マルスダレガイ科	オキアサリ
0290	マルスダレガイ科	マツカゼガイ
0279	マルスダレガイ科	マツヤマワスレ
0318	マルスダレガイ科	マツヤマワスレ
1025	マルスダレガイ科	エゾワスレ
0583	マルスダレガイ科	エゾワスレ
0592	マルスダレガイ科	ウチムラサキ
0848	マルスダレガイ科	ウチムラサキ

学 名	点数 (個体数)	片殻のみ	備 考
<i>Protothaca jedomensis</i>		12	
<i>Protothaca jedomensis</i>	2		
<i>Protothaca jedomensis</i>		1	
<i>Protothaca jedomensis</i>	4	1	
<i>Protothaca jedomensis</i>		1	
<i>Protothaca jedomensis</i>	9		
<i>Protothaca jedomensis</i>	1		
<i>Protothaca jedomensis?</i>	1		
<i>Protothaca euglypta</i>	1	2	
<i>Protothaca euglypta</i>	1		
<i>Protothaca euglypta</i>	1	1	
<i>Protothaca euglypta</i>		1	
<i>Protothaca euglypta</i>		5	
<i>Protothaca euglypta</i>	4	1	
<i>Protothaca euglypta</i>	1		
<i>Circe scripta</i>	1		
<i>Gafrarium divaricatum</i>		1	
<i>Gafrarium pectinatum</i>		2	
<i>Lioconcha fastigiata</i>	1		
<i>Phacosoma japonicum</i>		1	
<i>Phacosoma japonicum</i>	5		
<i>Phacosoma japonicum</i>	1		
<i>Dosinorbis bilunulatus</i>	1		
<i>Tapes literatus</i>	1		
<i>Ruditapes philippinarum</i>		4	
<i>Ruditapes philippinarum</i>	2		
<i>Ruditapes philippinarum</i>	1	3	
<i>Ruditapes philippinarum</i>	1		
<i>Ruditapes philippinarum</i>	2		
<i>Ruditapes philippinarum</i>		3	
<i>Ruditapes philippinarum</i>		3	
<i>Ruditapes philippinarum</i>		2	
<i>Ruditapes philippinarum</i>	1	1	
<i>Ruditapes philippinarum</i>	5		
<i>Ruditapes philippinarum</i>	1		
<i>Ruditapes philippinarum</i>	2		
<i>Ruditapes variegatus</i>	2		
<i>Paphia schnelliana</i>	1		
<i>Paphia schnelliana</i>		1	
<i>Katelysia japonica</i>	1		
<i>Gomphina melanegis</i>	2		
<i>Gomphina melanegis</i>	2		
<i>Gomphina melanegis</i>	2		韓国
<i>Gomphina melanegis</i>	7	24	
<i>Gomphina semicancellata</i>		1	
<i>Irus mitis</i>	1		
<i>Callista chinensis</i>	1		
<i>Callista chinensis</i>		1	
<i>Callista brevisiphonata</i>	1		
<i>Callista brevisiphonata</i>	1		
<i>Saxidomus purpurata</i>	2		
<i>Saxidomus purpurata</i>	1		

標本番号 (NACMO)	科 名	種 名
0865	マルスダレガイ科	ウチムラサキ
0883	マルスダレガイ科	ウチムラサキ
0970	マルスダレガイ科	ウチムラサキ
0989	マルスダレガイ科	ウチムラサキ
0283	マルスダレガイ科	ウチムラサキ
0424	マルスダレガイ科	ウチムラサキ
0277	マルスダレガイ科	ハマグリ
0485	マルスダレガイ科	ハマグリ
0345	マルスダレガイ科	チョウセンハマグリ
0425	マルスダレガイ科	チョウセンハマグリ
0670	マルスダレガイ科	チョウセンハマグリ
0602	マルスダレガイ科	シナハマグリ
0278	マルスダレガイ科	タイワンハマグリ
0604	マルスダレガイ科	オキシジミ
0280	マルスダレガイ科	オキシジミ
0606	ハナグモリ科	オオハナグモリ
オオノガイ目		
0593	オオノガイ科	オオノガイ
0858	オオノガイ科	オオノガイ
0894	クチベニガイ科	クチベニデ
0817	クチベニガイ科	ヒラタヌマコダキガイ
0681	キヌマトイガイ科	ナミガイ
ウミタケガイモドキ目		
0306	オキナガイ科	オキナガイ

学 名	点数 (個体数)	片殻のみ	備 考
<i>Saxidomus purpurata</i>	1		
<i>Saxidomus purpurata</i>	1		
<i>Saxidomus purpurata</i>		1	
<i>Saxidomus purpurata</i>	1	1	
<i>Saxidomus purpurata</i>	1		
<i>Saxidomus purpurata</i>		3	
<i>Meretrix lusoria</i>	1		
<i>Meretrix lusoria</i>	1		
<i>Meretrix lamarckii</i>	2	1	
<i>Meretrix lamarckii</i>		2	
<i>Meretrix lamarckii</i>		1	
<i>Meretrix pethechialis</i>	2		
<i>Meretrix meretrix</i>	1		
<i>Cyclina sinensis</i>	2		
<i>Cyclina sinensis</i>	1		
<i>Glauconome virens</i>	2		
<i>Mya (Arenomya) arenaria oonogai</i>		1	
<i>Mya (Arenomya) arenaria oonogai</i>	3		
<i>Anisocorbula venusta</i>	2		
<i>Potamocorbula laevis</i>	2		
<i>Panopea japonica</i>		1	
<i>Laternula anatina</i>	1		

本号の制作には松崎哲也と山崎健があたり、表紙の写真撮影は中村一郎がおこなった。執筆にあたり、以下の方々から多くのご教示とご協力をいただいた。(50音順、敬称略)

石田惣、鷗山真委、大阪市立自然史博物館、熊谷賢、黒住耐二、田中香里、中谷光里、西村有巧、森本法子、陸前高田市立博物館

貝類標本を収集・製作・保管するにあたって、多くの方々と機関からの多大なるご援助、ご協力をいただいた。以下に記して、謝意を表したい。(50音順、敬称略)

上奈穂美、熊谷賢、高橋憲太郎、中嶋正裕、藤田美美、丸山真史、松井章、陸前高田市立博物館

引用文献

- 東正雄1995『原色日本陸産貝類図鑑増補改訂版』保育社
- 内田俊秀2007「文化財防災ウィールの監修・制作経過」『私たちの文化財を救え!!－災害と向き合う』クバプロ、54－56頁。
- 大石雅之・吉田充・永広昌之・真鍋真2013「陸前高田市立博物館地質標本救済事業と岩手県における博物館の災害復興とそれに関連する諸事情」『化石』93、59－74頁。
- 奥谷喬司編2000『日本近海産貝類図鑑』、東海大学出版会
- 菅野智則2012「文化財レスキューに参加して」『宮城考古学』14、宮城県考古学会、105－110頁。
- 神庭信幸2007「地震対策としての免震装置の適切な利用法に関する検討」『私たちの文化財を救え!!－災害と向き合う』クバプロ、44－46頁。
- 熊谷賢2012「学芸員が見た東日本大震災（平成三陸大津波）」『第19回全国科学博物館協議会研究発表大会資料（2）』全国科学博物館協議会、15－27頁。
- 栗原祐司2011「文化財レスキューと自然史関係資料」『学術の動向』16（12）、48－49頁。
- 近藤高貴2008『日本産イシガイ目貝類図譜』日本貝類学会特別出版物第3号、日本貝類学会
- 斉藤靖二・西田治文・真鍋真2011「公開シンポジウム「緊急集会：被災した自然史標本と博物館の復旧・復興に向けて－学術コミュニティは何をすべきか？」を開催して」『学術の動向』16（12）、56－59頁。
- 佐久間大輔2011「自然史系資料の文化財的価値－標本を維持し保全する理由－」『日本生態学会

誌』61（3）、349－353頁。

- 佐久間大輔2014「東日本大震災における大阪市立自然史博物館の活動記録と残された課題」『大阪市立自然史博物館報』39、1－4頁。
- 東北地方太平洋沖地震被災文化財等救援委員会事務局2013『語ろう！文化財レスキュー 被災文化財等救援委員会公開討論会報告書』東北地方太平洋沖地震被災文化財等救援委員会事務局
- 波部忠重監修1990a『学研生物図鑑 貝Ⅰ 巻貝 改訂版』学習研究社
- 波部忠重監修1990b『学研生物図鑑 貝Ⅱ 二枚貝・陸貝・イカ・タコほか 改訂版』学習研究社
- 文化庁文化財保護部2000『文化財（美術工芸品等）の防災に関する手引』http://www.bunka.go.jp/seisaku/bunkazai/hokoku/bunkazai_bosai.html（2016年3月4日）
- 矢野健一2000「震災後4年間を経過して」『地震災害と考古学Ⅰ－阪神・淡路大震災の被災状況と復興への取り組み－』日本考古学協会、211－216頁。
- 山崎健・松井章2009a『環境考古学8 哺乳類標本リスト』埋蔵文化財ニュース136
- 山崎健・松井章2009b『環境考古学9 鳥類・両生類・爬虫類標本リスト』埋蔵文化財ニュース138
- 山崎健・松井章2012『環境考古学10 魚類標本リスト』埋蔵文化財ニュース146
- 山崎健2015「埋蔵文化財における動植物標本の現状と課題」『学術の動向』20（5）、36－39頁。

表紙：奈良文化財研究所が所蔵する貝類標本遺跡から出土することの多い貝類を生息環境ごとに大まかにまとめて、撮影した。(中村一郎撮影)